叶兴阳Yeh

双语音标有声读物

叶兴阳

双音阅读英语教育创始人

双语音标阅读创始人

注音阅读英语教育之父

注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者：*叶兴阳*

内容来源：*公共领域英文原著*

适用对象：*英语学习者、教师、研究者*

版本日期：*2025 年*

目录

共 2 个章节

1. 生长深红三叶草(growing Crimson Clover) 000001

2. 生长深红三叶草(growing Crimson Clover) 000002

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

生长深红三叶草(Growing Crimson Clover)
第1/2页

[[wʌn]]
[1]
[1]

[1]

['fɑ:rmərz] - ['bʊlətɪn] -
FARMERS ' BULLETIN 1142
农民 - 公告 -

农民公报 1142

[ju'naɪtɪd] [steɪts] [dɪ'pɑ:tmənt] [ɒv; əv] ['ægrɪkʌltʃə(r)]
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
团结的 各州 部门 的 农业

美国农业部

['grəʊɪŋ]
GROWING
生长

生长

['krɪmz(ə)n]
CRIMSON
赤红

赤红

['kləʊvə(r)] [[ˌtu:'tu:]]
CLOVER [2]
三叶草 [2]

三叶草[2]

[si:]
C
C

C

- ['kləʊvə(r)][ɪz][ə; eɪ] ['hænsəm] [fɔ:l] - ['plɑ:ntɪd] ['ænjuəl] ,
rimson clover is a handsome fall - planted annual ,
- 三叶草 是 一个 英俊的 落下 - 已种植 年度的 ,

红花三叶草是一种漂亮的秋季种植的一年生植物，

['waɪdli] ['kʌltɪveɪtɪd] [ɪn][ðə; ði]['mɪd(ə)l][ət'læntɪk][ænd; ənd] [ˌsaʊθ'i:stən] [steɪts] [fɔ:(r); fə(r)] ['fɒrɪdʒ] , [ə; eɪ]
widely cultivated in the Middle Atlantic and Southeastern States for forage , a
广泛 栽培 在 这 中间 大西洋 和 东南部 各州 为了 饲料 , 一个
['kʌvə(r)][krɒp] , [ænd; ənd] [gri:n] [mə'njʊə(r)] .
cover crop , and green manure .
覆盖 庄稼 , 和 绿色的 肥料 .

在大西洋中部和东南部各州广泛种植，用作饲料、覆盖作物和绿肥。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] ['kɒmənli] [səʊn] [ɪn] [kɔ:n] [æt; ət][ðə; ði][lɑ:st][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] .
Crimson clover is commonly sown in corn at the last cultivation .
赤红 三叶草 是 通常 播种 在 玉米 在 这 最后的 栽培 .

红三叶草通常在玉米最后一次耕作时播种。

[ɪf] [ðə; ði] [sɔɪl] [ɪz] ['hevi] ,
If the soil is heavy ,
如果 这 土壤 是 重的 ,

如果土壤很重，

[ə; eɪ]['betə(r)] ['præktɪs] [ɪz][tu:; tə] [səʊ] ['ɑ:ftə(r)][ə; eɪ][krɒp][ɒv; əv] [smɔ:l] [greɪn][ɔ:(r)][ɒn]['ʌðə(r)][lænd] [wɪtʃ]

a	better	practice	is	to	sow	after	a	crop	of	small	grain	or	on	other	land	which
一个	更好的	实践	是	到	母猪	后	一个	庄稼	的	小的	粮食	或者	在	其他	土地	哪个

[kæn; kən][bi:; bi] ['speʃəli] [prɪ'peəd] .

can	be	specially	prepared	.
能	是	特别	准备	.

更好的做法是在小粒谷物作物之后播种，或者在可以专门准备的其他土地上播种。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [wɪl] [grəʊ] [ɒn] ['pʊrər] [sɔɪl][ðæn; ðən][məʊst]['kləʊvəz][ænd; ənd][ɪz][nɒt] [pə'tɪkjələli]

Crimson	clover	will	grow	on	poorer	soil	than	most	clovers	and	is	not	particularly
赤红	三叶草	将要	生长	在	贫穷	土壤	比	最多	三叶草	和	是	不是	特别

[dɪ'pendənt] [ə'pɒn] [laɪm] .

dependent	upon	lime	.
依赖	之上	酸橙	.

红花三叶草比大多数三叶草更耐贫瘠的土壤，而且对石灰的依赖性也不强。

[fɔ:(r); fə(r)] [ðɪs] ['ri:z(ə)n][ˌaɪ 'ti:][hæz; həz] [bi:n] ['waɪdli] [ju:st] [fɔ:(r); fə(r)] [rɪ'stɔ:rɪŋ] [ðə; ði] [ˌprɒdʌk'tɪvəti]

For	this	reason	it	has	been	widely	used	for	restoring	the	productivity
为了	这	原因	它	有	到过	广泛	用过的	为了	恢复	这	生产率

[ɒv; əv] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [hæv; həv] [bi:n] [ə'bju:zd] .

of	soils	which	have	been	abused	.
的	土壤	哪个	有	到过	受虐	.

因此，它被广泛用于恢复被破坏土壤的生产力。

[ə; eɪ][mɔ:(r)][ɪm'pɔ:t(ə)nt] ['fʌŋkʃ(ə)n] [ɪz][tu:; tə] [meɪn'teɪn] [krɒp] [ji:ldz] [ɒn] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [ɑ:(r); ə(r)] [ɔ:l'redi]

A	more	important	function	is	to	maintain	crop	yields	on	soils	which	are	already
一个	更多的	重要的	功能	是	到	维持	庄稼	产量	在	土壤	哪个	是	已经

['mɒdərətli] [rɪtʃ] .

moderately	rich	.
中等程度	富有的	.

更重要的功能是维持土壤肥力适中的作物产量。

[ðə; ði][məʊst] ['kɒmən] ['dɪfɪkəlti] [ɪn] ['grəʊɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ðə; ði] ['kɪlɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði] [jʌŋ]

The	most	common	difficulty	in	growing	crimson	clover	is	the	killing	of	the	young
这	最多	常见的	困难	在	生长	赤红	三叶草	是	这	杀	的	这	年轻的

[stændz][baɪ] [draʊt] .

stands	by	drought	.
站立	经过	干旱	.

种植深红三叶草最常见的困难是干旱导致幼苗死亡。

[ðɪs] [ɪz][best] [prɪ'ventɪd] [baɪ][ðə; ði][ˌprepə'reɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ə; eɪ][faɪn] , [mɔɪst] , [ænd; ənd]['fɜ:mli]

This	is	best	prevented	by	the	preparation	of	a	fine	,	moist	,	and	firmly
这	是	最好的	阻止	经过	这	准备	的	一个	美好的	,	潮湿	,	和	牢牢

['kɔmpæktid] [si:d] [bed] .

compacted	seed	bed	.
压实	种子	床	.

防止这种情况发生的最好方法是准备一个细腻、湿润且紧实的播种床。

['ɔ:gəst] [ænd; ənd][sep'tembə(r)][ɑ:(r); ə(r)][ðə; ði][best] [mʌnθs] [fɔ:(r); fə(r)] ['səʊɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ,

August	and	September	are	the	best	months	for	sowing	crimson	clover	,
八月	和	九月	是	这	最好的	几个月	为了	播种	赤红	三叶草	,

八月和九月是播种深红三叶草的最佳月份。

[ðə; ði][ɪg'zækt] [deɪt] [dɪ'pendɪŋ] [ə'pɒn][ðə; ði] [kən'dɪʃn] [ɒv; əv][ðə; ði][sɔɪl] .

the	exact	date	depending	upon	the	condition	of	the	soil	.
这	精确的	日期	取决于	之上	这	状况	的	这	土壤	.

具体日期取决于土壤状况。

['aɪðə(r)] [hʌld] [ɔ:(r)] [ʌn'hʌld] [si:d] [meɪ] [bi:; bi] [ju:st] , [ðə; ði]['lætə(r)] ['gɪvɪŋ] ['sʌmwɒt] ['greɪtə(r)]

Either	hulled	or	unhulled	seed	may	be	used	,	the	latter	giving	somewhat	greater
任何一个	去壳	或者	未去壳的	种子	可能	是	用过的	,	这	后者	给予	有些	更大的

['sɜ:t(ə)nti] [ɒv; əv][ə; eɪ][stænd] .

certainty	of	a	stand	.
肯定	的	一个	站立	.

可以使用带壳种子或不带壳种子，后者出苗率更有保障。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz]['ɒf(ə)n] [səʊn] [wɪð] [ə; eɪ] [nɜ:s] [krɒp][ɒv; əv] ['bʌkwi:t] [ɔ:(r)] ['kaʊˌpi:z] ,

Crimson	clover	is	often	sown	with	a	nurse	crop	of	buckwheat	or	cowpeas	,
赤红	三叶草	是	经常	播种	和	一个	护士	庄稼	的	荞麦	或者	豇豆	,

红三叶草通常与荞麦或豇豆等伴生作物一起播种。

[tu:; tə] [prə'tekt] [ˌaɪ 'ti:][frɒm; frəm][ðə; ði] [sʌn] .

to	protect	it	from	the	sun	.
到	保护	它	从	这	太阳	.

为了防止阳光直射。

[ə; eɪ] [laɪt] ['kʌvərɪŋ] [ɒv; əv] [strɔ:] [ɪz]['ɔ:lsəʊ] [ɪ'fektɪv] .

A	light	covering	of	straw	is	also	effective	.
一个	光	覆盖	的	稻草	是	还	有效的	.

铺上一层薄薄的稻草也有效。

[ˌkɒmbɪ'neɪʃnz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [wɪð] [əʊts] , ['heəri] [vetʃ] ,

Combinations	of	crimson	clover	with	oats	,	hairy	vetch	,
组合	的	赤红	三叶草	和	燕麦	,	毛茸茸	野豌豆	,

红花三叶草与燕麦、毛叶苕子的组合，

[ɔ:(r)]['ʌðə(r)] [fɔ:l] - [səʊn] ['fɒrɪdʒ] [krɒps] [gɪv] ['sʌmwɒt] ['haɪə(r)] [ji:ldz] [ænd; ənd][ə; eɪ] ['ʃʊrər] [stænd]

or	other	fall	-	sown	forage	crops	give	somewhat	higher	yields	and	a	surer	stand
或者	其他	落下	-	播种	饲料	农作物	给	有些	更高	产量	和	一个	确定	站立

[ðæn; ðən]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ə'ləʊn] .

than	crimson	clover	alone	.
比	赤红	三叶草	独自的	.

或者与其他秋播牧草相比，单独种植深红三叶草产量更高，出苗更稳定。

[nəʊ]['ɪnsekts] ['trʌb(ə)l] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['sɪəriəsli] , [ænd; ənd][ðə; ði]['əʊnli][sɪ'vɪə(r)] [dɪ'zi:z] [ɪz][ðə; ði]

No	insects	trouble	crimson	clover	seriously	,	and	the	only	severe	disease	is	the
不	昆虫	麻烦	赤红	三叶草	严重地	,	和	这	仅有的	严重	疾病	是	这

[stem] - [rɒt] , [ɔ:(r)][wɪlt] .

stem	-	rot	,	or	wilt	.
干	-	腐烂	,	或者	枯萎	.

没有昆虫会严重危害深红三叶草，唯一严重的疾病是茎腐病或枯萎病。

[ˌkɒntrɪ'bju:ʃ(ə)n][frɒm; frəm][ðə; ði]['bjʊərəʊ][ɒv; əv][plɑ:nt] ['ɪndəstri]

Contribution	from	the	Bureau	of	Plant	Industry
贡献	从	这	局	的	植物	行业

植物产业局的贡献

[ˌdʌbəl'ju:ˌɛm] .

WM	.
西摩	.

WM。

[ə; eɪ] . ['teɪlə(r)] , [tʃi:f]

A	.	TAYLOR	,	Chief
一个	.	泰勒	,	首席

A. 泰勒，主任

['wɒʃɪŋtən] , [di:] . [si:] . ['ɔ:gəst] , - [[θri:]]

Washington	,	D	.	C	.	August	,	1920	[	3	]
华盛顿	,	D	.	C	.	八月	,	-	[	3	]

华盛顿特区，1920 年 8 月[3]

['grəʊɪŋ] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] . [[wʌn]]
GROWING **CRIMSON** **CLOVER** **.** **[** **1** **]**
生长 赤红 三叶草 . [1]

生长中的深红三叶草。[1]

[el] . ['dʌblju:] . ['kɛfɑ:rt] ,
L **.** **W** **.** **Kephart** **,**
L . W . 凯法特 ,

LW Kephart，

[ˌsaɪən'tɪfɪk] [ə'sɪstənt] , ['ɒfɪs] [ɒv; əv] ['fɒrɪdʒ] - [krɒp] [ɪnˌvestə'geʃən] . [[wʌn]]
Scientific **Assistant** **,** **Office** **of** **Forage** **-** **Crop** **Investigations** **.** **[** **1** **]**
科学 助手 , 办公室 的 饲料 - 庄稼 调查 . [1]

牧草作物调查办公室科学助理。[1]

[ðɪs] ['bʊlətɪn] [ɪz][ə; eɪ][rɪ'vɪʒ(ə)n][ɒv; əv]['fɑ:rmərz] - ['bʊlətɪn] - , [ɪn'taɪtld] " ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] :
This **bulletin** **is** **a** **revision** **of** **Farmers** **'** **Bulletin** **550** **,** **entitled** **"** **Crimson** **Clover** **:**
这 公告 是 一个 修订 的 农民 - 公告 - , 标题 " 赤红 三叶草 :
['grəʊɪŋ] [ðə; ði][krɒp] ,
Growing **the** **Crop** **,**
生长 这 庄稼 ,

本公告是对《农民公告》第 550 号的修订，标题为"深红三叶草：作物种植"，

" [baɪ][dʒeɪ] . [em] . ['wɛstˌgeɪt] , ['fɔ:məli] [ə'grɒnəmɪst] [ɪn] [tʃɑ:dʒ] [ɒv; əv]['kləʊvə(r)] [ɪnˌvestə'geʃən] ,
" **by** **J** **.** **M** **.** **Westgate** **,** **formerly** **Agronomist** **in** **Charge** **of** **Clover** **Investigations** **,**
" 经过 J . M . 西门 , 以前 农学家 在 收费 的 三叶草 调查 ,
['ɒfɪs] [ɒv; əv] ['fɒrɪdʒ] - [krɒp] [ɪnˌvestə'geʃən] .
Office **of** **Forage** **-** **Crop** **Investigations** **.**
办公室 的 饲料 - 庄稼 调查 .

作者：JM Westgate，前牧草作物调查办公室三叶草调查主管农艺师。

[ðə; ði] [ɪˌlʌs'treʃən] [ænd; ənd][sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði]['sʌbdʒɪkt]['mætə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][əʊld] ['bʊlətɪn]
The **illustrations** **and** **some** **of** **the** **subject** **matter** **of** **the** **old** **bulletin**
这 插图 和 一些 的 这 主题 事情 的 这 老的 公告
[ɑ:(r); ə(r)] [rɪ'teɪnd] [ɪn][ðə; ði]['prez(ə)nt] ['ɪʃu:] .
are **retained** **in** **the** **present** **issue** **.**
是 保留 在 这 展示 问题 .

本期保留了旧版公告中的插图和部分内容。

['kɒntents] .
CONTENTS **.**
内容 .

内容。

[peɪdʒ] .
Page **.**
页 .

页。

['hɪstri; 'hɪstəri][ænd; ənd] [ædæp'teɪʃnz] [fɔ:r]
History **and** **adaptations** **4**
历史 和 适应 4

历史与改编 4

[və'raɪətiz] [faɪv]
Varieties **5**
品种 5

品种 5

[ju:z][ɪn][ðə; ði][rəʊ'teɪʃ(ə)n][sɪks]
Use **in** **the** **rotation** **6**
使用 在 这 旋转 6

轮换使用 6

['siːdɪŋ] [ɪn] [krɒps][sɪks]

Seeding	in	intertilled	crops	6
播种	在	交错种植	农作物	6

中耕作物播种 6

['siːdɪŋ] ['ɑːftə(r)][æn; ən] ['ɜːli] - [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ][krɒp]['sɛvən]

Seeding	after	an	early	-	maturing	crop	7
播种	后	一个	早期的	-	成熟	庄稼	7

早熟作物后播种 7

[rɪ'kwaɪərmənts] [fɔː(r); fə(r)] [əb'teɪnɪŋ] [ə; eɪ][stænd][eit]

Requirements	for	obtaining	a	stand	8
要求	为了	获得	一个	站立	8

获得8号展位的要求

[sɔɪlz] [naɪn]

Soils	9
土壤	9

土壤 9

[ˌprepə'reɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ðɪ] [siːd] [bed] -

Preparation	of	the	seed	bed	10
准备	的	这	种子	床	-

苗床准备 10

['fɜːtəlaɪzəz] -

Fertilizers	11
肥料	-

肥料 11

[laɪm] -

Lime	12
酸橙	-

青柠 12

[ɪˌnɒkju'leɪʃn] -

Inoculation	13
接种	-

接种13

['siːdɪŋ] -

Seeding	13
播种	-

播种13

[taɪm] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] -

Time	of	seeding	13
时间	的	播种	-

播种时间 13

[reɪt] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] -

Rate	of	seeding	14
速度	的	播种	-

播种率 14

['meθədz] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] -

Methods	of	seeding	14
方法	的	播种	-

播种方法 14

[tʃɔɪs] [ɒv; əv] [siːd] -

Choice	of	seed	16
选择	的	种子	-

种子选择 16

[ʌn'hʌld] [si:d] -
Unhulled **seed** **16**
未去壳的 种子 -

未脱壳种子 16

[ju:z][ɒv; əv][ə; eɪ] [nɜ:s] [krɒp] -
Use **of** **a** **nurse** **crop** **17**
使用 的 一个 护士 庄稼 -

使用保育作物 17

[si:d] ['mɪkstʃər] -
Seed **mixtures** **18**
种子 混合物 -

种子混合物 18

['tri:tmənt] [ɒv; əv][ðə; ði][stænd] -
Treatment **of** **the** **stand** **20**
治疗 的 这 站立 -

20号展台的处理

['mælədi] -
Maladies **20**
疾病 -

疾病 20

[si:]
C
C

C

- ['kləʊvə(r)][ɪz][æn; ən]['ænjuəl][ɔ:(r)]['wɪntə(r)]['ænjuəl] [tru:]['kləʊvə(r)] ,
rimson **clover** **is** **an** **annual** **or** **winter** **annual** **true** **clover** **,**
- 三叶草 是 一个 年度的 或者 冬天 年度的 真的 三叶草 ,

红花三叶草是一种一年生或冬季一年生的真三叶草。

[rɪ'zemblɪŋ] ['kɒmən] [red] ['kləʊvə(r)][ɪn][saɪz][ænd; ənd]['dʒen(ə)rəl] [ə'pɪərəns] , [ðə; ði][məʊst]
resembling **common** **red** **clover** **in** **size** **and** **general** **appearance** **,** **the** **most**
类似 常见的 红色的 三叶草 在 尺寸 和 一般的 外貌 , 这 最多
['nəʊtɪsəb(ə)l] ['dɪfrəns] ['bi:ɪŋ] [ðə; ði]['flaʊə(r)] [hedz] ,
noticeable **difference** **being** **the** **flower** **heads** **,**
显 不同之处 存在 这 花 头部 ,

大小和外观与普通红三叶草相似，最明显的区别在于花序。

[wɪtʃ] [ɑ:(r); ə(r)] [lɒŋ] , ['nærəʊ] , [ænd; ənd] ['pɔɪntɪd] [ɪn'sted] [ɒv; əv] [ʃɔ:t] , ['sferɪkl] , [ænd; ənd]
which **are** **long** **,** **narrow** **,** **and** **pointed** **instead** **of** **short** **,** **spherical** **,** **and**
哪个 是 长的 , 狭窄的 , 和 尖 反而 的 短的 , 球形 , 和
[kəm'pækt] ([fɪg] . [wʌn]) .
compact **(** **fig** **.** **1** **)** **.**
袖珍的 (如图 . 1) .

它们细长、尖锐，而不是短小、球形、紧凑（图 1）。

[ðə; ði][ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] ['flaʊəz] [ɒv; əv] [ðɪs] ['kləʊvə(r)][ɑ:(r); ə(r)] ['kɒmənli] [ɒv; əv][ə; eɪ] [rɪtʃ] ['skɑ:lət]['kʌlə(r)] ,
The **individual** **flowers** **of** **this** **clover** **are** **commonly** **of** **a** **rich** **scarlet** **color** **,**
这 个人 花朵 的 这 三叶草 是 通常 的 一个 富有的 猩红 颜色 ,

这种三叶草的单朵花通常呈鲜艳的猩红色，

[ænd; ənd][æz; əz][ðə; ði] [hedz] [ɑ:(r); ə(r)] [bɔ:n] ['məʊstli][ɒn][ðə; ði][endz][ɒv; əv][ðə; ði][stemz] ,
and **as** **the** **heads** **are** **borne** **mostly** **on** **the** **ends** **of** **the** **stems** **,**
和 作为 这 头部 是 出生 大多 在 这 结束 的 这 茎 ,

由于花头大多长在茎的末端，

[ə; eɪ] [fiːld] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [fʊl] [bluːm] ['prez(ə)nts][ə; eɪ] ['straɪkɪŋli] ['brɪliənt] [ə'pɪərəns] .

a	field	of	crimson	clover	in	full	bloom	presents	a	strikingly	brilliant	appearance	.
一个	场地	的	赤红	三叶草	在	满的	盛开	礼物	一个	引人注目	杰出的	外貌	.

一片盛开的深红色三叶草田呈现出格外绚丽夺目的景象。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðə; ði]['kʌlə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['flaʊəz] , ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz]['ɒf(ə)n] [tɜːrmd] " ['skɑːlət] ['kləʊvə(r)] ,

Because	of	the	color	of	the	flowers	,	crimson	clover	is	often	termed	"	scarlet	clover	,
因为	的	这	颜色	的	这	花朵	,	赤红	三叶草	是	经常	称为	"	猩红	三叶草	,

由于花朵的颜色，深红色的三叶草常被称为"猩红色的三叶草"。

" [ɔːl'ðəʊ] [ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɔːlsəʊ] [nəʊn] , [les] ['kɒmənli] , [æz; əz] " [frentʃ] ['kləʊvə(r)] , "

"	although	it	is	also	known	,	less	commonly	,	as	"	French	clover	,	"
"	虽然	它	是	还	已知	,	较少的	通常	,	作为	"	法语	三叶草	,	"

虽然它也被称为"法国三叶草"，但这种称呼并不常用。

" [ɪ'tæliən]['kləʊvə(r)] , "

"	Italian	clover	,	"
"	意大利语	三叶草	,	"

"意大利三叶草"，

" ['dʒɜːmən]['kləʊvə(r)] , "

"	German	clover	,	"
"	德语	三叶草	,	"

"德国三叶草，"

" [ɪn'kɑːnət] ['kləʊvə(r)] , " [ænd; ənd] " ['ænjuəl]['kləʊvə(r)] .

"	incarnate	clover	,	"	and	"	annual	clover	.
"	体现	三叶草	,	"	和	"	年度的	三叶草	.

"化身三叶草"和"一年生三叶草"。

" [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ðə; ði]['əʊnli]['ænjuəl] [truː] ['kləʊvə(r)] [ðæt] [ɪz][ɒv; əv][mɔː(r)][ðæn; ðən][ˌɪnsɪ'dent(ə)l][ˌægrɪ'kʌltʃərəl] [ɪm'pɔːt(ə)ns] [ɪn][ðə; ði] ['iːstən] [juˈnaɪtɪd] [steɪts] .

"	It	is	the	only	annual	true	clover	that	is	of	more	than	incidental	agricultural	importance	in	the	eastern	United	States	.
"	它	是	这	仅有的	年度的	真的	三叶草	那	是	的	更多的	比	偶然的	农业	重要性	在	这	东	团结的	各州	.

"它是美国东部唯一一种具有重要农业价值的一年生真三叶草。"

['prɒbəbli] [ðə; ði][məʊst][ɪm'pɔːt(ə)nt] [ˌkærəktə'rɪstɪk] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ɪts] [ə'bɪləti][tuː; tə] [grəʊ] [ænd; ənd] [meɪk] [ɪts][krɒp]['djʊərɪŋ][ðə; ði][fɔːl][ænd; ənd] ['ɜːli] [sprɪŋ] ,

Probably	the	most	important	characteristic	of	crimson	clover	is	its	ability	to	grow	and	make	its	crop	during	the	fall	and	early	spring	,
大概	这	最多	重要的	特征	的	赤红	三叶草	是	它是	能力	到	生长	和	制作	它是	庄稼	期间	这	落下	和	早期的	春天	,

红花三叶草最重要的特点可能是它能够在秋季和早春生长结果。

[wen] [ðə; ði][lænd][ɪz][nɒt] ['ɒkjupaɪd] [baɪ][ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri] ['sʌmə(r)] - [grəʊn] [krɒps] .

when	the	land	is	not	occupied	by	the	ordinary	summer	-	grown	crops	.
什么时候	这	土地	是	不是	占领	经过	这	普通的	夏天	-	生长	农作物	.

当土地上没有种植普通的夏季作物时。

[ɪn] ['sekʃənz] [weə(r)] [ˌaɪ 'tiː] [sək'siːdz] ,

In	sections	where	it	succeeds	,
在	部分	在哪里	它	成功	,

在它成功的部分，

[ˌaɪ ˈtiː][kæn; kən][biː; bi] [səʊn] [ˈfɒləʊɪŋ] [ə; eɪ][greɪn][krɒp][ɔː(r)][ɪn][æn; ən] [krɒp][ɪn] [leɪt]

it	can	be	sown	following	a	grain	crop	or	in	an	intertilled	crop	in	late
它	能	是	播种	下列的	一个	粮食	庄稼	或者	在	一个	交错种植	庄稼	在	晚的

['sʌmə(r)] [ænd; ənd][ɪz] ['redi] [tuː; tə] ['hɑːvɪst] [fɔː(r); fə(r)] [heɪ] ,

summer	and	is	ready	to	harvest	for	hay	,
夏天	和	是	准备好	到	收成	为了	干草	,

它可以播种在谷物作物之后，也可以播种在夏末的中耕作物中，并可收割用作干草。

[tuː; tə]['pɑːstʃə(r)] ,

to	pasture	,
到	牧场	,

放牧，

[ɔː(r)][tuː; tə] [tɜːn] ['ʌndə(r)][æz; əz] [griːn] [mə'njʊə(r)][ɪn][taɪm][tuː; tə] [plaʊ] [ðə; ði][lænd][fɔː(r); fə(r)] [sprɪŋ] -

or	to	turn	under	as	green	manure	in	time	to	plow	the	land	for	spring	-
或者	到	转动	在下面	作为	绿色的	肥料	在	时间	到	犁	这	土地	为了	春天	-

['siːdɪd] [krɒps] ,

seeded	crops	,
播种	农作物	,

或者翻耕到地里作为绿肥，以便及时耕种春季播种的作物。

[sʌtʃ] [æz; əz] [kɔːn] [ɔː(r)] ['kɒtn] .

such	as	corn	or	cotton	.
这样的	作为	玉米	或者	棉布	.

例如玉米或棉花。

[saʊθ] [ɒv; əv] ['sentrəl] ['deləwer] [ˌaɪ ˈtiː] [meɪ] ['iːv(ə)n][biː; bi] [kʌt] [fɔː(r); fə(r)] [siːd] [ænd; ənd][ðə; ði] ['stʌbl]

South	of	central	Delaware	it	may	even	be	cut	for	seed	and	the	stubble
南	的	中央	特拉华州	它	可能	甚至	是	切	为了	种子	和	这	茬

[plaʊ] ['ʌndə(r)][ɪn] [taɪm] [fɔː(r); fə(r)] ['siːdɪŋ] [ə; eɪ] [kwɪk] - [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ] [streɪn] [ɒv; əv] [kɔːn] .

plowed	under	in	time	for	seeding	a	quick	-	maturing	strain	of	corn	.
犁过的	在下面	在	时间	为了	播种	一个	快的	-	成熟	拉紧	的	玉米	.

在特拉华州中部以南，甚至可以将其割下取籽，并将茬茬翻耕入土，以便及时播种速生玉米品种。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ˌaɪ ˈtiː][kæn; kən][biː; bi] [grəʊn] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] [ˌɒf'siːzn] [ɒv; əv][ðə; ði][jɪə(r)] ,

Because	it	can	be	grown	during	the	offseason	of	the	year	,
因为	它	能	是	生长	期间	这	休赛期	的	这	年	,

因为它可以在一年中的非生长季节种植，

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][məʊst][ˌiːkə'nɒmɪk(ə)l]['legjuːmz] [fɔː(r); fə(r)] [griːn] [mə'njʊr] ,

crimson	clover	is	one	of	the	most	economical	legumes	for	green	manuring	,
赤红	三叶草	是	一	的	这	最多	经济	豆类	为了	绿色的	施肥	,

[ænd; ənd][ˌaɪ ˈtiː][hæz; həz] [[fɔːr]]

and	it	has	[	4	]
和	它	有	[	4	]

红三叶草是最经济的绿肥豆科植物之一，而且它有[4]

[biːn] ['lɑːdʒli] [juːst] [fɔː(r); fə(r)] [ðæt] ['pɜːpəs] [ɪn][ðə; ði]['riːdʒənz][tuː; tə] [wɪtʃ] [ˌaɪ ˈtiː][ɪz] [ə'dæptɪd] .

been	largely	used	for	that	purpose	in	the	regions	to	which	it	is	adapted	.
到过	很大程度上	用过的	为了	那	目的	在	这	地区	到	哪个	它	是	改编	.

在其适应的地区，它已被广泛用于此目的。

[ðə; ði] ['meni] ['juːzɪz; 'juːsɪz][tuː; tə] [wɪtʃ] [ðɪs] [krɒp] [meɪ] [biː; bi] [pʊt] ['merɪt][ə; eɪ]['keəf(ə)l] ['stʌdi] [ɒv; əv]

The	many	uses	to	which	this	crop	may	be	put	merit	a	careful	study	of
这	许多	用途	到	哪个	这	庄稼	可能	是	放	优点	一个	小心	学习	的

[ðə; ði] [best] ['meθədz] [ɒv; əv] [ɪ'stæblɪʃɪŋ] [ə; eɪ][stænd][ɒv; əv] [ðɪs] ['kləʊvə(r)][ɒn][ðə; ði] [fɑːm] .

the	best	methods	of	establishing	a	stand	of	this	clover	on	the	farm	.
这	最好的	方法	的	建立	一个	站立	的	这	三叶草	在	这	农场	.

这种作物有很多用途，因此值得仔细研究在农场建立这种三叶草林的最佳方法。

[fɪg] .
Fig .
如图 .

如图。

[wʌn] . — [ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][plɑ:nt][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .
1 . **—** **A** **single** **plant** **of** **crimson** **clover** .
1 . — 一个 单身的 植物 的 赤红 三叶草 .

1.—一株深红三叶草。

['hɪstri; 'hɪstəri][ænd; ənd] [ædæp'teɪʃnz] .
HISTORY **AND** **ADAPTATIONS** .
历史 和 适应 .

历史与演变。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ə; eɪ] ['neɪtɪv] [ɒv; əv] ['jʊərəp] ,
Crimson **clover** **is** **a** **native** **of** **Europe** ,
赤红 三叶草 是 一个 本国的 的 欧洲 ,

红花三叶草原产于欧洲。

[weə(r)] [ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['kʌltɪveɪtɪd] [æz; əz][ə; eɪ] ['fɒrɪdʒ] [ænd; ənd] [gri:n] - [mə'njʊr] [krɒp][ɪn] ['ɪtəli] , [frɑ:ns] ,
where **it** **is** **cultivated** **as** **a** **forage** **and** **green** **-** **manuring** **crop** **in** **Italy** **,** **France** **,**
在哪里 它 是 栽培 作为 一个 饲料 和 绿色的 - 施肥 庄稼 在 意大利 , 法国 ,

在意大利和法国，它被用作饲料和绿肥作物。

[speɪn] , ['dʒɜ:məni] , ['ɒstriə] , [ænd; ənd] [greɪt] ['brɪt(ə)n] .
Spain **,** **Germany** **,** **Austria** **,** **and** **Great** **Britain** **.**
西班牙 , 德国 , 奥地利 , 和 伟大的 英国 .

西班牙、德国、奥地利和英国。

[lɑ:dʒ] [k'wɒntɪtɪz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [si:d] [[faɪv]]
Large **quantities** **of** **crimson** **-** **clover** **seed** **[** **5** **]**
大的 数量 的 赤红 - 三叶草 种子 [5]

大量深红三叶草种子[5]

[ɑ:(r); ə(r)] [ɪk'spɔ:tɪd] [frɒm; frəm] ['jʊərəp] [tu:; tə][ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] , [ɪ'speʃəli] [frɒm; frəm][ðə; ði]
are **exported** **from** **Europe** **to** **the** **United** **States** **,** **especially** **from** **the**
是 导出 从 欧洲 到 这 团结的 各州 , 尤其 从 这
['dɪstrɪkts] [ɒv; əv] ['sentrəl] [frɑ:ns] ,
districts **of** **central** **France** **,**
地区 的 中央 法国 ,

从欧洲出口到美国，特别是从法国中部地区出口。

[weə(r)] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ðə; ði]['premiə(r)] [lɪ'gju:mɪnəs] ['fɒrɪdʒ] [plɑ:nt] .
where **crimson** **clover** **is** **the** **premier** **leguminous** **forage** **plant** **.**
在哪里 赤红 三叶草 是 这 总理 豆科植物 饲料 植物 .

其中，深红三叶草是主要的豆科牧草。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][wɒz; wəz] [ˌɪntrə'dju:st] ['ɪntu:] [ðɪs] ['kʌntri] [æz; əz] ['ɜ:li] [æz; əz] - ,
Crimson **clover** **was** **introduced** **into** **this** **country** **as** **early** **as** **1818** **,**
赤红 三叶草 曾是 介绍 进入 这 国家 作为 早期的 作为 - ,

红花三叶草早在1818年就被引入这个国家了。

[ænd; ənd][ðə; ði] [si:d] [wɒz; wəz] ['waɪdli] [dɪ'strɪbju:tɪd; 'dɪstrɪbju:tɪd][baɪ][ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts]
and **the** **seed** **was** **widely** **distributed** **by** **the** **United** **States**
和 这 种子 曾是 广泛 分布式 经过 这 团结的 各州
['peɪt(ə)nt; 'pæt(ə)nt] ['ɒfɪs] [ɪn] - .
Patent **Office** **in** **1855** **.**
专利 办公室 在 - .

1855年，美国专利局广泛分发了这种种子。

[ðə; ði][plɑːnt][wɒz; wəz][æt; ət][fɜːst] [rɪ'gɑːdɪd] [mɔː(r)][fɔː(r); fə(r)][ɪts][ˌɔːnə'ment(ə)l]['vælju:][ðæn; ðən][æz; əz]

The	plant	was	at	first	regarded	more	for	its	ornamental	value	than	as
这	植物	曾是	在	第一的	认为	更多的	为了	它是	装饰	价值	比	作为

[ə; eɪ] ['fɒrɪdʒ] [plɑːnt] , [haʊ'evə(r)] ,

a	forage	plant	,	however	,
一个	饲料	植物	,	然而	,

然而，这种植物最初更多地被视为观赏植物而不是饲料植物。

[ænd; ənd][ˌaɪ 'ti:][wɒz; wəz][nɒt] [ʌn'tɪl] [ə'baʊt] - [ðæt] [ɪts]['vælju:][fɔː(r); fə(r)][ˌægrɪ'kʌltʃərəl] [p'ɜːpəsɪz]

and	it	was	not	until	about	1880	that	its	value	for	agricultural	purposes
和	它	曾是	不是	直到	关于	-	那	它是	价值	为了	农业	目的

[bɪ'gæn][tuː; tə][biː; bi] [ə'priːʃieɪtɪd] .

began	to	be	appreciated	.
开始	到	是	感谢	.

直到 1880 年左右，人们才开始认识到它在农业方面的价值。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[ˌtuːˈtuː] . — [mæp][ɒv; əv][ə; eɪ][pɑːt][ɒv; əv][ðə; ði][juˈnaɪtɪd] [steɪts] ,

2	.	—	Map	of	a	part	of	the	United	States	,
2	.	—	地图	的	一个	部分	的	这	团结的	各州	,

2.—美国部分地区的地图，

['ʃəʊɪŋ] [ðə; ði]['riːdʒən][weə(r)] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][məʊst] ['waɪdli] [grəʊn] .

showing	the	region	where	crimson	clover	is	most	widely	grown	.
显示	这	地区	在哪里	赤红	三叶草	是	最多	广泛	生长	.

图中显示了深红三叶草的主要种植区域。

[æt; ət]['prez(ə)nt]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] [grəʊn] [məʊst] ['waɪdli] [ɪn][ðə; ði] ['laɪtə(r)] ['sændi]['eəriəz][ɒv; əv]

At	present	crimson	clover	is	grown	most	widely	in	the	lighter	sandy	areas	of
在	展示	赤红	三叶草	是	生长	最多	广泛	在	这	打火机	沙	区域	的

[ðə; ði][ət'læntɪk]['kəʊst(ə)l][pleɪn] ,

the	Atlantic	Coastal	Plain	,
这	大西洋	沿海	清楚的	,

目前，深红三叶草主要种植于大西洋沿岸平原较轻质的沙质地区。

[weə(r)] [ðə; ði] [sɔɪl] [ɪz] [nɒt] ['veri] [rɪtʃ] [ænd; ənd][ðə; ði] [w'ɪntəz] [ɑː(r); ə(r)][nɒt][sɪ'vɪə(r)] .

where	the	soil	is	not	very	rich	and	the	winters	are	not	severe	.
在哪里	这	土壤	是	不是	非常	富有的	和	这	冬天	是	不是	严重	.

那里的土壤并不肥沃，冬季也不严寒。

([fɪg] . [ˌtuːˈtuː] .)

(	Fig	.	2	.	)
(	如图	.	2	.	)

(图2)

[ðə; ði][plɑːnt] [dʌz] [nɒt] [wɪð'stænd] ['aɪðə(r)] [ɪk'striːm] [kəʊld][ɔː(r)] [ɪk'striːm] [hiːt] ,

The	plant	does	not	withstand	either	extreme	cold	or	extreme	heat	,
这	植物	做	不是	经受	任何一个	极端	寒冷的	或者	极端	热	,

这种植物既不耐严寒也不耐酷暑。

[ænd; ənd][ɪts]['kʌltʃə(r)][ɪz] ['ðeəfɔː(r)] ['lɪmɪtɪd] [tuː; tə]['riːdʒənz] [wɪtʃ] [ɪn'dʒɔɪ][æt; ət][sʌm; səm][taɪm]['djʊərɪŋ]

and	its	culture	is	therefore	limited	to	regions	which	enjoy	at	some	time	during
和	它是	文化	是	所以	有限的	到	地区	哪个	享受	在	一些	时间	期间

[ðə; ði][jɪə(r)][ə; eɪ] [lɒŋ] ['pɪəriəd][ɒv; əv] ['relətɪvli] [maɪld] ,

the	year	a	long	period	of	relatively	mild	,
这	年	一个	长的	时期	的	相对地	温和的	,

因此，它的文化仅限于一年中某些时期气候相对温和的地区。

[mɔɪst] ['weðə(r)] .
moist **weather** **.**
潮湿 天气 .

潮湿的天气。

['ɔ:dnrəli] , [ðɪs] ['kləʊvə(r)] [dʌz] [nɒt] [sə'vaɪv] [ðə; ði]['wɪntə(r)][ɪn]['lætɪtjˌu:dz] [nɔ:θ] [ɒv; əv] ['sʌðən]
Ordinarily **,** **this** **clover** **does** **not** **survive** **the** **winter** **in** **latitudes** **north** **of** **southern**
按说 , 这 三叶草 做 不是 存活 这 冬天 在 纬度 北 的 南部
[ˌpensl'veɪniə] ,
Pennsylvania **,**
宾夕法尼亚州 ,

通常情况下，这种三叶草在宾夕法尼亚州南部以北的纬度地区无法越冬。

[waɪl] [ɪn][sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði] ['sʌðən] [steɪts] [ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['fri:kwəntli] [kɪld] [baɪ][draɪ] ,
while **in** **some** **of** **the** **Southern** **States** **it** **is** **frequently** **killed** **by** **dry** **,**
尽管 在 一些 的 这 南方 各州 它 是 频繁地 被杀 经过 干燥 ,

而在南方的一些州，它经常被干燥的空气杀死。

[hɒt] ['weðə(r)] [ɪn][ðə; ði][fɔ:l][ɔ:(r)] [sprɪŋ] .
hot **weather** **in** **the** **fall** **or** **spring** **.**
热的 天气 在 这 落下 或者 春天 .

秋季或春季天气炎热。

[ˌaɪ 'ti:] [sək'si:dz] [wel] [ɪn][ðə; ði]['hju:mɪd]['ri:dʒənz][nɪə(r)][ðə; ði] [gʌlf] [ɒv; əv]['meksɪkəʊ][ænd; ənd][ɪn][ðə; ði]
It **succeeds** **well** **in** **the** **humid** **regions** **near** **the** **Gulf** **of** **Mexico** **and** **in** **the**
它 成功 出色地 在 这 湿 地区 靠近 这 海湾 的 墨西哥 和 在 这
[pə'sɪfɪk] [ˌnɔ:θ'west] ,
Pacific **Northwest** **,**
太平洋 西北 ,

它在墨西哥湾附近和太平洋西北地区的潮湿地带生长良好。

[bʌt; bət][ɪn] [ði:z] ['eəriəz][ˌaɪ 'ti:][ɪz][nɒt] ['waɪdli] [grəʊn] .
but **in** **these** **areas** **it** **is** **not** **widely** **grown** **.**
但 在 这些 区域 它 是 不是 广泛 生长 .

但在这些地区，这种植物并不广泛种植。

['nɔ:məli] , ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ə; eɪ]['wɪntə(r)]['ænjuəl]['kɒmpərəb(ə)l][tu:; tə]['wɪntə(r)] [wi:t] ; [ðæt] [ɪz]
Normally **,** **crimson** **clover** **is** **a** **winter** **annual** **comparable** **to** **winter** **wheat** **;** **that** **is**
通常情况下 , 赤红 三叶草 是 一个 冬天 年度的 可比 到 冬天 小麦 ; 那 是
,
,
,

通常情况下，深红三叶草是一种冬季一年生植物，类似于冬小麦；也就是说，

[ˌaɪ 'ti:][ɪz]['plɑ:ntɪd][ɪn][ðə; ði][fɔ:l] , [laɪz][mɔ:(r)][ɔ:(r)] [les] ['dɔ:mənt] ['əʊvə(r)]['wɪntə(r)] ,
it **is** **planted** **in** **the** **fall** **,** **lies** **more** **or** **less** **dormant** **over** **winter** **,**
它 是 已种植 在 这 落下 , 谎言 更多的 或者 较少的 休眠 超过 冬天 ,

它秋季播种，冬季基本处于休眠状态。

[grəuz] ['ræpɪdli][ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] , [ænd; ənd][daɪz] , ['ɑ:ftə(r)]['gəʊɪŋ][tu:; tə] [si:d] , ['ɜ:li] [ɪn][ðə; ði]
grows **rapidly** **in** **the** **spring** **,** **and** **dies** **,** **after** **going** **to** **seed** **,** **early** **in** **the**
生长 快速 在 这 春天 , 和 死亡 , 后 去 到 种子 , 早期的 在 这
['sʌmə(r)] .
summer **.**
夏天 .

春季生长迅速，夏季初结籽后死亡。

[weə(r)] [ðə; ði] ['sʌməz] [ɑ:(r); ə(r)][nɒt] [tu:] [hɒt][ˌaɪ 'ti:][kæn; kən][bi:; bi]['plɑ:ntɪd][ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ]

Where	the	summers	are	not	too	hot	it	can	be	planted	in	the	spring
在哪里	这	夏天	是	不是	也	热的	它	能	是	已种植	在	这	春天

[ænd; ənd] [grəʊn] [æz; əz][ə; eɪ] ['sʌmə(r)] [krɒp] ,

and	grown	as	a	summer	crop	,
和	生长	作为	一个	夏天	庄稼	,

在夏季不太炎热的地区，可以在春天播种，作为夏季作物生长。

[bʌt; bət][fɔ:(r); fə(r)] [ðɪs] ['pɜ:pəs] ['ʌðə(r)]['kləʊvəz][ɑ:(r); ə(r)]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] [prɪ'fɜ:d] .

but	for	this	purpose	other	clovers	are	usually	preferred	.
但	为了	这	目的	其他	三叶草	是	通常	首选	.

但为此目的，通常会选择其他种类的三叶草。

[və'raɪətiz] .

VARIETIES	.
品种	.

品种。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] [ɪk'si:dɪŋli] ['veərɪəb(ə)l][bəuθ][ɪn]['kʌlə(r)][ɒv; əv]['flaʊə(r)][ænd; ənd][ɪn][taɪm][ɒv; əv]

Crimson	clover	is	exceedingly	variable	both	in	color	of	flower	and	in	time	of
赤红	三叶草	是	非常	多变的	两个都	在	颜色	的	花	和	在	时间	的

[mə'tʃʊərəti] .

maturity	.
到期	.

红花三叶草的花色和成熟时间都存在极大的变异性。

[ði:z] [ˌverɪ'eʃən] [ɑ:(r); ə(r)] [pə'tɪkjələli] ['nəʊtɪsəb(ə)l][ɪn] ['fi:ldz] ['plɑ:ntɪd][frɒm; frəm][ə; eɪ] [mɪkst] [lɒt]

These	variations	are	particularly	noticeable	in	fields	planted	from	a	mixed	lot
这些	变体	是	特别	显	在	字段	已种植	从	一个	混合	很多

[ɒv; əv] [si:d] ,

of	seed	,
的	种子	,

这些差异在用混杂种子播种的田地里尤为明显。

[ðə; ði] ['flaʊəz] [prɪ'zentɪŋ] [ə; eɪ][reɪndʒ][ɪn]['kʌlə(r)][frɒm; frəm] ['nɪəli] [pjʊə(r)] [waɪt] [tu:; tə][ə; eɪ] [di:p]

the	flowers	presenting	a	range	in	color	from	nearly	pure	white	to	a	deep
这	花朵	呈现	一个	范围	在	颜色	从	几乎	纯的	白色的	到	一个	深的

['pɜ:pəlɪʃ] [red] [ænd; ənd][ðə; ði] [[sɪks]]

purplish	red	and	the	[	6	]
紫红色	红色的	和	这	[	6	]

这些花朵呈现出从近乎纯白到深紫红色的各种颜色，并且[6]

[si:dz] [ə; eɪ] ['dɪfrəns] [ɪn] [deɪt] [ɒv; əv] ['raɪpənɪŋ] [ɒv; əv][mɔ:(r)][ðæn; ðən][ə; eɪ] [mʌnθ] .

seeds	a	difference	in	date	of	ripening	of	more	than	a	month	.
种子	一个	不同之处	在	日期	的	成熟	的	更多的	比	一个	月	.

种子成熟日期相差超过一个月。

[sɪns] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] [θɔ:t] [tu:; tə][bi:; bi] ['meɪnli] [self] - ['pɔlineit] ,

Since	crimson	clover	is	thought	to	be	mainly	self	-	pollinated	,
自从	赤红	三叶草	是	想法	到	是	主要	自己	-	已授粉	,

由于人们认为深红三叶草主要依靠自花授粉，

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['i:zi] [tu:; tə] [fɪks] [ði:z] ['kwɒlətiz] [baɪ] [sɪ'lekʃ(ə)n] [ænd; ənd][tu:; tə] [ɪ'stæblɪʃ] ['defɪnət] [və'raɪətiz]

it	is	easy	to	fix	these	qualities	by	selection	and	to	establish	definite	varieties
它	是	简单的	到	使固定	这些	品质	经过	选择	和	到	建立	定	品种

.

:

.

通过选育很容易固定这些特性，并建立明确的品种。

[ɪn] ['jʊərəp] [sɪks][ɔː(r)]['sev(ə)n] ['dɪfrənt] [və'raɪətiz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɑː(r); ə(r)]['rekəg'naɪzd]

In	Europe	six	or	seven	different	varieties	of	crimson	clover	are	recognized
在	欧洲	六	或者	七	不同的	品种	的	赤红	三叶草	是	认可

[ænd; ənd][səʊld][baɪ] ['siːdzmən] ,

and	sold	by	seedsmen	,
和	卖	经过	种子商	,

在欧洲，种子商认可并出售六七种不同的深红三叶草品种。

['veərɪɪŋ] [frɒm; frəm]['ekstrə] ['ɜːli] ['krɪmz(ə)n] ['flaʊəd] [tuː; tə] , ['ekstrə] [leɪt] [waɪt] ['flaʊəd] [ænd; ənd]

varying	from	extra	early	crimson	flowered	to	,	extra	late	white	flowered	and
变化	从	额外的	早期的	赤红	开花的	到	,	额外的	晚的	白色的	开花的	和

[frɒm; frəm] ['veri] ['hɑːdi] [tuː; tə][nɒn] - ['hɑːdi] .

from	very	hardy	to	non	-	hardy	.
从	非常	耐寒的	到	非	-	耐寒的	.

从极早开花的深红色花朵到极晚开花的白色花朵，以及从非常耐寒到不耐寒的各种类型。

[baɪ][ðə; ði][juːz][ɒv; əv][ə; eɪ] [sək'seʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðiːz] [və'raɪətiz] [ðə; ði][ˌjʊərə'piːən]['fɑːmə(r)][ɪz]['eɪb(ə)l]

By	the	use	of	a	succession	of	these	varieties	the	European	farmer	is	able
经过	这	使用	的	一个	演替	的	这些	品种	这	欧洲的	农民	是	有能力的

[tuː; tə] [spred] [hɪz; ɪz] ['hɑːvɪst] ['əʊvə(r)][sɪks][ɔː(r)]['sev(ə)n] [wiːks] [ɪn'sted] [ɒv; əv] ['hævɪŋ] [ˌaɪ 'tiː]

to	spread	his	harvest	over	six	or	seven	weeks	instead	of	having	it
到	传播	他的	收成	超过	六	或者	七	周	反而	的	拥有	它

['kɒnsntreɪtɪd] [wɪ'ðɪn] [ə; eɪ] [fjuː] [deɪz] ,

concentrated	within	a	few	days	,
集中	之内	一个	很少	天	,

通过轮作这些品种，欧洲农民能够将收获期延长至六七周，而不是集中在几天之内。

[æz; əz][ɪn] [ə'merɪkə] .

as	in	America	.
作为	在	美国	.

就像在美国一样。

['sɪmələli] ,

Similarly	,
相似地	,

相似地，

[ðə; ði]['kʌltʃə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnt][hæz; həz] [biːn] [ɪk'stendɪd] ['nɔːθwəd] [frɒm; frəm] ['ɪtəli] [tuː; tə]

the	culture	of	the	plant	has	been	extended	northward	from	Italy	to
这	文化	的	这	植物	有	到过	扩展	向北	从	意大利	到

['swiːd(ə)n][baɪ] [miːnz] [ɒv; əv] ['hɑːdi] [streɪnz] .

Sweden	by	means	of	hardy	strains	.
瑞典	经过	方法	的	耐寒的	菌株	.

通过耐寒品种，这种植物的栽培已经从意大利向北扩展到瑞典。

[ə; eɪ][waɪld] [fɔːm] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['hævɪŋ] ['jeləʊɪʃ] ['flaʊəz] [ænd; ənd]['heəri]['fəʊliɪdʒ] [ə'kɜːz]

A	wild	form	of	crimson	clover	having	yellowish	flowers	and	hairy	foliage	occurs
一个	荒野	形式	的	赤红	三叶草	拥有	淡黄色	花朵	和	毛茸茸	叶子	发生

[ɪn] ['sʌðən] [ænd; ənd] ['iːstən] ['jʊərəp] [ænd; ənd][ɪn] ['ɪŋgləndˌ] ,

in	southern	and	eastern	Europe	and	in	England	,
在	南部	和	东	欧洲	和	在	英格兰	,

一种野生深红三叶草，开黄色花朵，叶子有绒毛，分布于南欧、东欧和英国。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt][ɒv; əv][ˌiːkə'nɒmɪk]['vælјuː] .

but	it	is	not	of	economic	value	.
但	它	是	不是	的	经济的	价值	.

但它没有经济价值。

[ɪn] [ə'merɪkə] [nəʊ] ['ʃɑːpli] [dɪ'faɪnd] [və'raɪətiz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɑː(r); ə(r)]['rekəg'naɪzd] ,

In	America	no	sharply	defined	varieties	of	crimson	clover	are	recognized	,
在	美国	不	尖锐地	定义	品种	的	赤红	三叶草	是	认可	,

在美国，人们并未明确区分出红三叶草的哪些品种。

[ɪk'sept] [ə; eɪ] [waɪt] - ['bluːmɪŋ] [və'raɪəti] [wɪtʃ] [ɪz][səʊld][ɪn][ðə; ði] [saʊθ] [ænd; ənd][ɪz] [tuː] [wiːks]

except	a	white	-	blooming	variety	which	is	sold	in	the	South	and	is	two	weeks
除了	一个	白色的	-	盛开	种类	哪个	是	卖	在	这	南	和	是	二	周

['leɪtə(r)][ðæn; ðən][ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri]['krɪmz(ə)n] - ['flaʊəd] [sɔːt] .

later	than	the	ordinary	crimson	-	flowered	sort	.
之后	比	这	普通的	赤红	-	开花的	种类	.

除了南方出售的白色开花品种外，其他品种的花期都比普通的深红色开花品种晚两周。

['hɑːdi] [streɪnz] [hæv; həv] [biːn] [dɪ'veləpt] [ænd; ənd] [juːst] [ɪn][ə; eɪ] [smɔːl] [wei] [ɪn] [ˌmæsə'tʃuːsɪts]

Hardy	strains	have	been	developed	and	used	in	a	small	way	in	Massachusetts
哈迪	菌株	有	到过	发达	和	用过的	在	一个	小的	方式	在	马萨诸塞州

[ænd; ənd][əʊ'haɪəʊ] ,

and	Ohio	,
和	俄亥俄州	,

耐寒品种已在马萨诸塞州和俄亥俄州小规模培育和使用。

[bʌt; bət] [ðiːz] [ɑː(r); ə(r)][nɒt] [kə'mɜːʃəli] [ə'veɪləb(ə)l] .

but	these	are	not	commercially	available	.
但	这些	是	不是	商业上	可用的	.

但这些产品在市面上买不到。

[juːz] [ɪn] [ðə; ði] [rəʊ'teɪʃ(ə)n] .

USE	IN	THE	ROTATION	.
使用	在	这	旋转	.

轮换使用。

['siːdɪŋ] [ɪn] [krɒps] .

SEEDING	IN	INTERTILLED	CROPS	.
播种	在	交错种植	农作物	.

间作作物播种。

[ɪn]['fɔːmə(r)] [j'iəz] [ə; eɪ] [lɑːdʒ] [pə'sentɪdʒ] [ɒv; əv][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['eɪkərɪdʒ][wɒz; wəz] ['siːdɪd]

In	former	years	a	large	percentage	of	the	crimson	-	clover	acreage	was	seeded
在	以前的	年	一个	大的	百分比	的	这	赤红	-	三叶草	面积	曾是	播种

[ɪn] [kɔːn] [ɔː(r)]['ʌðə(r)] [krɒps][æt; ət][ɔː(r)] ['ʃɔːtli] ['ɑːftə(r)][ðə; ði][taɪm][ɒv; əv][ðə; ði][lɑːst]

in	corn	or	other	intertilled	crops	at	or	shortly	after	the	time	of	the	last
在	玉米	或者	其他	交错种植	农作物	在	或者	不久	后	这	时间	的	这	最后的

[ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] .

cultivation	.
栽培	.

往年，很大一部分红三叶草种植面积在最后一次耕作时或之后不久，都播种了玉米或其他间作作物。

[ɪn][məʊst][ɒv; əv][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['eəriə][ˌaɪ 'tiː][ɪz]['pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [meɪk] [sʌtʃ] [ə; eɪ] ['siːdɪŋ] ,

In	most	of	the	crimson	-	clover	area	it	is	possible	to	make	such	a	seeding	,
在	最多	的	这	赤红	-	三叶草	区域	它	是	可能的	到	制作	这样的	一个	播种	,

在大部分红三叶草分布区，都可以进行这样的播种。

[əb'teɪn][ə; eɪ] [gʊd] [grəʊθ] ['djʊərɪŋ][ðə; ði][fɔːl][ænd; ənd] ['ɜːli] [sprɪŋ] ,

obtain	a	good	growth	during	the	fall	and	early	spring	,
获得	一个	好的	生长	期间	这	落下	和	早期的	春天	,

秋季和早春期间生长良好。

[ænd; ənd] [məʊ] [ɔː(r)] [plaʊ] ['ʌndə(r)][ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪn] [taɪm] ,

and	mow	or	plow	under	the	clover	in	time	,
和	刈	或者	犁	在下面	这	三叶草	在	时间	,

及时用割草机或犁将三叶草铲除掉。

[fɔː(r); fə(r)] ['breɪkɪŋ] [ʌp][ðə; ði][lænd][fɔː(r); fə(r)][ə'nʌðə(r)] [krɒp][ɒv; əv] [kɔːn] .

for	breaking	up	the	land	for	another	crop	of	corn	.
为了	打破	向上	这	土地	为了	其他	庄稼	的	玉米	.

用于开垦土地种植另一季玉米。

[ðɪs] [hæz; həz] [biːn] [ðə; ði] ['stændəd] ['meθəd] [ɒv; əv] ['grəʊɪŋ] [ðɪs] ['kləʊvə(r)] ,

This	has	been	the	standard	method	of	growing	this	clover	,
这	有	到过	这	标准	方法	的	生长	这	三叶草	,

这是种植这种三叶草的标准方法。

[ænd; ənd][ˌaɪ 'tiː][ɪz] [stɪl] [ðə; ði] ['liːdɪŋ] ['præktɪs] [ɪn] ['meni] [ɒv; əv][ðə; ði]['əʊldə] ['sekʃənz] .

and	it	is	still	the	leading	practice	in	many	of	the	older	sections	.
和	它	是	仍然	这	领导	实践	在	许多	的	这	老	部分	.

而且在许多较老的地区，这仍然是主要做法。

[kɔːn] [ɪn][ðə; ði] ['sʌmə(r)] [wɪð] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn][ðə; ði]['wɪntə(r)][ɪz][ə; eɪ] [tʃiːp] [ænd; ənd]

Corn	in	the	summer	with	crimson	clover	in	the	winter	is	a	cheap	and
玉米	在	这	夏天	和	赤红	三叶草	在	这	冬天	是	一个	便宜的	和

[kən'viːniənt] ['meθəd] [ɒv; əv] ['grəʊɪŋ] [ə; eɪ] [kæʃ] [krɒp][ænd; ənd][ə; eɪ] [rɪ'stɒrətɪv] [krɒp][ðə; ði] [seɪm]

convenient	method	of	growing	a	cash	crop	and	a	restorative	crop	the	same
方便的	方法	的	生长	一个	现金	庄稼	和	一个	修复	庄稼	这	相同的

[jɪə(r)] ,

year	,
年	,

夏季种植玉米，冬季种植深红三叶草，是一种成本低廉、种植经济作物和恢复性作物的便捷方法，两者可以在同一年内同时种植。

[ænd; ənd][ðə; ði][ˌrepju'teɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][æz; əz][ə; eɪ][krɒp] [ɪn'kriːsə] [ɪz] ['lɑːdʒli] [beɪst]

and	the	reputation	of	crimson	clover	as	a	crop	increaser	is	largely	based
和	这	名声	的	赤红	三叶草	作为	一个	庄稼	增效剂	是	很大程度上	基于

[ɒn] [ðɪs] ['sɪmp(ə)l][rəʊ'teɪʃ(ə)n] .

on	this	simple	rotation	.
在	这	简单的	旋转	.

红三叶草作为增产作物的名声很大程度上是基于这种简单的轮作方式。

['ɪnstənsɪz] [ɑː(r); ə(r)][baɪ][nəʊ] [miːnz] [reə(r)] [weə(r)] [ðə; ði] [jiːld] [ɒv; əv] [kɔːn] [hæz; həz] [biːn] ['grædʒuəli]

Instances	are	by	no	means	rare	where	the	yield	of	corn	has	been	gradually
实例	是	经过	不	方法	稀有的	在哪里	这	屈服	的	玉米	有	到过	逐步地

[ɪn'kriːst] [frɒm; frəm] - ['bʊʃlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][tuː; tə][æz; əz] [haɪ] [æz; əz] - ['bʊʃlz] [baɪ] [ðɪs] [miːnz]

increased	from	10	bushels	per	acre	to	as	high	as	70	bushels	by	this	means
增加	从	-	蒲式耳	每	英亩	到	作为	高的	作为	-	蒲式耳	经过	这	方法

.

:

.

通过这种方法，玉米产量从每英亩 10 蒲式耳逐渐提高到每英亩 70 蒲式耳的例子并不少见。

[ðə; ði] ['dɪfɪkəlti] [wɪð] [ðɪs] ['meθəd] [ɪz][ðə; ði] [ˌpɒsə'bɪləti] [ɒv; əv][ðə; ði][stænd][ɒv; əv] [jʌŋ] ['kləʊvə(r)]

The	difficulty	with	this	method	is	the	possibility	of	the	stand	of	young	clover
这	困难	和	这	方法	是	这	可能性	的	这	站立	的	年轻的	三叶草

['feɪlɪŋ] [θruː] [draʊt] .

failing	through	drought	.
失败	通过	干旱	.

这种方法的难点在于幼小的三叶草可能会因干旱而枯死。

[ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [kɔːn] [meɪks] [ə; eɪ] ['hevi] [dɪ'mɑːnd][ɒn][ðə; ði] [sɔɪl] ['mɔɪstʃə(r)] ,

The	growing	corn	makes	a	heavy	demand	on	the	soil	moisture	,
这	生长	玉米	制作	一个	重的	要求	在	这	土壤	水分	,

玉米生长需要大量的土壤水分，

[ænd; ənd] [ɪf] [ðeə(r)][ɪz][nɒt] [ɪ'nʌf] ['mɔɪstʃə(r)][fɔː(r); fə(r)][bəuθ]['kləʊvə(r)][ænd; ənd] [kɔːn] [ðə; ði]['lætə(r)]

and	if	there	is	not	enough	moisture	for	both	clover	and	corn	the	latter
和	如果	那里	是	不是	足够的	水分	为了	两个都	三叶草	和	玉米	这	后者

[gets][ðə; ði]['lɑːdʒə(r)] [ʃeə(r)] [ænd; ənd][ðə; ði]['tendə(r)]['kləʊvə(r)][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['laɪkli] [tuː; tə] [sə'kʌm] .

gets	the	larger	share	and	the	tender	clover	plants	are	likely	to	succumb	.
获得	这	更大的	分享	和	这	投标	三叶草	植物	是	可能	到	屈服	.

如果水分不足以同时满足三叶草和玉米的需求，玉米就会获得更多水分，而娇嫩的三叶草植株可能会枯萎死亡。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðə; ði][rɪsk] [ɪn'vɒlvd] ,

Because	**of**	**the**	**risk**	**involved**	**,**
因为	的	这	风险	涉及	,

由于存在风险，

['fɑːrmərz][ɪn][ðə; ði] ['ʌpləndˌ] ['sekʃənz] [ɑː(r); ə(r)] [siːkɪŋ] ['ʌðə(r)][ænd; ənd][mɔː(r)][rɪ'laɪəb(ə)l] ['meθədz]

farmers	**in**	**the**	**upland**	**sections**	**are**	**seeking**	**other**	**and**	**more**	**reliable**	**methods**
农民	在	这	高地	部分	是	寻求	其他	和	更多的	可靠的	方法

[ɒv; əv] ['siːdɪŋ] ,

of	**seeding**	**,**
的	播种	,

高地地区的农民正在寻找其他更可靠的播种方法。

[ænd; ənd][ðə; ði] ['səʊɪŋ] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [kɔːn] [ɪz]['grædʒuəli] [dɪ'kriːsɪŋ] . [['sɛvən]]

and	**the**	**sowing**	**of**	**crimson**	**clover**	**in**	**corn**	**is**	**gradually**	**decreasing**	**.**	**[**	**7**	**]**
和	这	播种	的	赤红	三叶草	在	玉米	是	逐步地	递减	.	[	7	]

玉米地里红三叶草的播种量正在逐渐减少。[7]

[weə(r)] [ðə; ði]['deɪndʒə(r)][frɒm; frəm] [fɔːl] [draʊt] [ɪz][nɒt] ['sɪəriəs] ,

Where	**the**	**danger**	**from**	**fall**	**drought**	**is**	**not**	**serious**	**,**
在哪里	这	危险	从	落下	干旱	是	不是	严肃的	,

如果秋季干旱的危险并不严重，

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [meɪ] [biː; bi] [səʊn] [ɪn] [kɔːn] [æt; ət][ðə; ði][taɪm] [ɒv; əv][ðə; ði][lɑːst][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][ɔː(r)]

crimson	**clover**	**may**	**be**	**sown**	**in**	**corn**	**at**	**the**	**time**	**of**	**the**	**last**	**cultivation**	**or**
赤红	三叶草	可能	是	播种	在	玉米	在	这	时间	的	这	最后的	栽培	或者

[wen] [ðə; ði] [kɔːn] [liːvz] [hæv; həv][dʒʌst] [bɪ'gʌn] [tuː; tə]['wɪðə(r)] .

when	**the**	**corn**	**leaves**	**have**	**just**	**begun**	**to**	**wither**	**.**
什么时候	这	玉米	树叶	有	只是	开始	到	枯萎	.

可以在最后一次耕作时或玉米叶子刚开始枯萎时，在玉米地里播种深红三叶草。

[saʊθ] [ɒv; əv] ['sentrəl] [və'dʒɪniə][ðeə(r)][ɪz] ['laɪkli] [tuː; tə][biː; bi] [mʌtʃ] [hɒt] ['weðə(r)] ['ɑːftə(r)][ðə; ði] [kɔːn] [ɪz]

South	**of**	**central**	**Virginia**	**there**	**is**	**likely**	**to**	**be**	**much**	**hot**	**weather**	**after**	**the**	**corn**	**is**
南	的	中央	弗吉尼亚州	那里	是	可能	到	是	很多	热的	天气	后	这	玉米	是

[leɪd][baɪ] ,

laid	**by**	**,**
铺设	经过	,

弗吉尼亚州中部以南地区玉米收割后可能会出现持续高温天气。

[ɪn] [wɪtʃ] [keɪs] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][best][tuː; tə] [dɪ'leɪ] [ðə; ði] ['siːdɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði]['kləʊvə(r)][ʌn'tɪl]['ɑːftə(r)][ðə; ði]

in	**which**	**case**	**it**	**is**	**best**	**to**	**delay**	**the**	**seeding**	**of**	**the**	**clover**	**until**	**after**	**the**
在	哪个	案件	它	是	最好的	到	延迟	这	播种	的	这	三叶草	直到	后	这

[fɜːst][reɪn] .

first	**rain**	**.**
第一的	雨	.

在这种情况下，最好等到第一场雨之后再播种三叶草。

[ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv][ə; eɪ] [fiːld] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['siːdɪd] [ɪn] [kɔːn] [ðə; ði] ['priːviəs]

The	**appearance**	**of**	**a**	**field**	**of**	**crimson**	**clover**	**seeded**	**in**	**corn**	**the**	**previous**
这	外貌	的	一个	场地	的	赤红	三叶草	播种	在	玉米	这	以前的

['sʌmə(r)] [ɪz] [ʃəʊn] [ɪn]['fɪgə(r)][θriː] .

summer	**is**	**shown**	**in**	**figure**	**3**	**.**
夏天	是	所示	在	数字	3	.

图 3 显示了前一年夏天在玉米地里播种的深红色三叶草田的景象。

[fɪg] .

Fig	**.**
如图	.

如图。

[θriː] . — ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn][æn; ən][əʊld] ['kɔːnfiːld] .

3	.	—	Crimson	clover	in	an	old	cornfield	.
3	.	—	赤红	三叶草	在	一个	老的	玉米地	.

3.—老玉米地里的深红色三叶草。

[ðə; ði]['kləʊvə(r)][wɒz; wəz] ['siːdɪd] [ɪn][ðə; ði] [kɔːn] [æt; ət][ðə; ði][lɑːst][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] .

The	clover	was	seeded	in	the	corn	at	the	last	cultivation	.
这	三叶草	曾是	播种	在	这	玉米	在	这	最后的	栽培	.

三叶草是在上次耕作时播种在玉米地里的。

[ə; eɪ]['fɒdə(r)] [stæk] [ɪz][tuː; tə][biː; bi] [əb'zɜːvd] [ɪn][ðə; ði]['mɪd(ə)l] ['fɔːgraʊnd] .

A	fodder	stack	is	to	be	observed	in	the	middle	foreground	.
一个	饲料	堆	是	到	是	观察到	在	这	中间	前景	.

在画面中前景可以看到一堆饲料。

[ðə; ði] ['kɔːnˌstɔːk] [hæv; həv] [biːn] [rɪ'muːvd] [tuː; tə][ə'vɔɪd] ['dɪfɪkəlti] [ɪn] ['məʊɪŋ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

The	cornstalks	have	been	removed	to	avoid	difficulty	in	mowing	the	clover	.
这	玉米秆	有	到过	已移除	到	避免	困难	在	割草	这	三叶草	.

为了避免割草时遇到困难，玉米秸秆已被移除。

[saʊθ] [ɒv; əv] ['sʌðən] [və'dʒɪniə]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn] ['kɒtn] ,

South	of	southern	Virginia	crimson	clover	can	be	seeded	in	cotton	,
南	的	南部	弗吉尼亚州	赤红	三叶草	能	是	播种	在	棉布	,

在弗吉尼亚州南部以南，深红三叶草可以播种在棉花田中。

[prə'vaɪdɪd][ðə; ði] [fiːld] [ɪz] [friː] [frɒm; frəm][kræb] - [grɑːs] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] [wiːdz] [ænd; ənd][ðə; ði] [sɔɪl] [ɪz]

provided	the	field	is	free	from	crab	-	grass	and	other	weeds	and	the	soil	is
假如	这	场地	是	自由的	从	螃蟹	-	草	和	其他	杂草	和	这	土壤	是

[nɒt] [tuː] [draɪ] .

not	too	dry	.
不是	也	干燥	.

前提是田地里没有马唐草和其他杂草，而且土壤不太干燥。

[ɪn][ðə; ði] [ɪk'striːm] [nɔːθ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] [belt][ðə; ði] [siːd] [meɪ] [biː; bi] [səʊn] [æt; ət][ðə; ði][lɑːst]

In	the	extreme	north	of	the	cotton	belt	the	seed	may	be	sown	at	the	last
在	这	极端	北	的	这	棉布	腰带	这	种子	可能	是	播种	在	这	最后的

['wɜːkɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] ;

working	of	the	cotton	;
在职的	的	这	棉布	;

在棉花带的最北端，种子可以在棉花最后一次收割时播种；

['fɑːðə(r)] [saʊθ] [ðɪs] [ə'kɜːz] [tuː] ['ɜːli] [ænd; ənd][ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['nesəsəri] [tuː; tə][weɪt][fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ][reɪn] ,

farther	south	this	occurs	too	early	and	it	is	necessary	to	wait	for	a	rain	,
更远	南	这	发生	也	早期的	和	它	是	必要的	到	等待	为了	一个	雨	,

再往南一些，这种情况发生得太早，需要等下雨。

[wɪtʃ] ['ɒf(ə)n] ['kɒmz] [æt; ət][ə'baʊt][ðə; ði][taɪm][ɒv; əv][ðə; ði][fɜːst] ['pɪkɪŋ] .

which	often	comes	at	about	the	time	of	the	first	picking	.
哪个	经常	来	在	关于	这	时间	的	这	第一的	挑选	.

这通常发生在第一批采摘的时候。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [meɪ] [biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn] ['præktɪkli] ['eni][ɒv; əv][ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] [trʌk] [krɒps] [wɪtʃ]

Crimson	clover	may	be	seeded	in	practically	any	of	the	cultivated	truck	crops	which
赤红	三叶草	可能	是	播种	在	几乎	任何	的	这	栽培	卡车	农作物	哪个

[rɪ'siːv] [ðeə(r)][lɑːst][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][frɒm; frəm][eit][tuː; tə] - [wiːks] [bɪ'fɔː(r)][ðə; ði][fɜːst] [frɒst] .

receive	their	last	cultivation	from	8	to	12	weeks	before	the	first	frost	.
收到	他们的	最后的	栽培	从	8	到	-	周	前	这	第一的	霜	.

几乎任何栽培的蔬菜作物都可以在初霜前 8 至 12 周进行最后一次耕作，然后播种深红三叶草。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt] ['præktɪkəbl] [tuː; tə] [siːd] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪn] [leɪt] [pə'teɪtəʊz] , [swiːt] [pə'teɪtəʊz] ,

It	is	not	practicable	to	seed	the	clover	in	late	potatoes	,	sweet	potatoes	,
它	是	不是	切实可行的	到	种子	这	三叶草	在	晚的	土豆	,	甜的	土豆	,

在晚熟土豆、红薯等作物中播种三叶草是不切实际的。

[ɔː(r)]['ʌðə(r)] [ruːt] [krɒps] , [æz; əz][ðə; ði] ['dɪgɪŋ] [ɪn][ðə; ði][fɔːl] ['præktɪkli] [di'strɔi] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

or	other	root	crops	,	as	the	digging	in	the	fall	practically	destroys	the	clover	.
或者	其他	根	农作物	,	作为	这	挖掘	在	这	落下	几乎	摧毁	这	三叶草	.

或其他根茎类作物，因为秋季的挖掘几乎会毁掉三叶草。

['ɔːdnrəli] , ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [dʌz] [nɒt] [sək'siːd] [wen] [səʊn] [ɪn] ['kaʊˌpiːz] , ['sɔːgəm] , [ɔː(r)]

Ordinarily	,	crimson	clover	does	not	succeed	when	sown	in	cowpeas	,	sorghum	,	or
按说	,	赤红	三叶草	做	不是	成功	什么时候	播种	在	豇豆	,	高粱	,	或者

['wɔːtərmelənz; 'wɑːtərmelənz] ,

watermelons	,
西瓜	,

通常情况下，红三叶草播种在豇豆、高粱或西瓜地里是无法成活的。

['əʊɪŋ] [tuː; tə][ðə; ði] ['hevi] [ʃeɪd] [kɑːst][baɪ] [ðiːz] [krɒps] .

owing	to	the	heavy	shade	cast	by	these	crops	.
欠款	到	这	重的	阴影	投掷	经过	这些	农作物	.

由于这些作物投下的浓重阴影。

[ˌaɪ 'tiː][kæn; kən] , [haʊ'evə(r)] , [biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn][tə'bækəʊ] , [tə'mɑːtəʊz] , ['kʌltɪveɪtɪd] [sɔɪ] [biːnz] ,

It	can	,	however	,	be	seeded	in	tobacco	,	tomatoes	,	cultivated	soy	beans	,
它	能	,	然而	,	是	播种	在	烟草	,	西红柿	,	栽培	大豆	豆子	,

[ænd; ənd] ['kæntəluːps] .

and	cantaloupes	.
和	哈密瓜	.

但是，它可以播种在烟草、西红柿、栽培大豆和哈密瓜中。

['siːdɪŋ] ['ɑːftə(r)][æn; ən] ['ɜːli] - [mə'tjʊərɪŋ; mə'tʃʊərɪŋ] [krɒp] .

SEEDING	AFTER	AN	EARLY	-	MATURING	CROP	.
播种	后	一个	早期的	-	成熟	庄稼	.

早熟作物后播种。

['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn][æn; ən] [krɒp][ɪz] [sək'sesf(ə)l] ['məʊstli][ɒn]['sændi] [sɔɪlz] ,

Seeding	crimson	clover	in	an	intertilled	crop	is	successful	mostly	on	sandy	soils	,
播种	赤红	三叶草	在	一个	交错种植	庄稼	是	成功的	大多	在	沙	土壤	,

在耕作间作作物中播种深红三叶草，在沙质土壤上大多能取得成功。

[wɪtʃ] [kæn; kən] ['iːzəli] [biː; bi] [prɪ'piːəd] [fɔː(r); fə(r)] ['siːdɪŋ] ['iːv(ə)n][ɪn][mɪd] - ['sʌmə(r)] .

which	can	easily	be	prepared	for	seeding	even	in	mid	-	summer	.
哪个	能	容易地	是	准备	为了	播种	甚至	在	中	-	夏天	.

即使在盛夏，也很容易做好播种的准备。

[ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] [ænd; ənd][ɪn] ['wiːdi] ['fiːldz] [ðɪs] ['meθəd] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] [[eit]]

On	clay	soils	and	in	weedy	fields	this	method	of	seeding	[	8	]
在	黏土	土壤	和	在	杂草	字段	这	方法	的	播种	[	8	]

在粘土土壤和杂草丛生的田地里，这种播种方法[8]

[ɪz] ['laɪkli] [tuː; tə][biː; bi] [ˌʌnˌsætɪs'fæktəri] .

is	likely	to	be	unsatisfactory	.
是	可能	到	是	不令人满意	.

很可能不尽如人意。

[sʌtʃ] [sɔɪlz] [ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [hɑːd] [ænd; ənd][draɪ][ɪn] ['ɔːgəst] [ænd; ənd][kæn; kən] [wɪð] ['dɪfɪkəlti]

Such	soils	are	usually	hard	and	dry	in	August	and	can	with	difficulty
这样的	土壤	是	通常	难的	和	干燥	在	八月	和	能	和	困难

[biː; bi] [brɔːt] ['ɪntuː] [kən'dɪʃn] [fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ] [siːd] [bed] ,

be	brought	into	condition	for	a	seed	bed	,
是	带来	进入	状况	为了	一个	种子	床	,

这类土壤在八月份通常坚硬干燥，很难改良成适合播种的苗床。

[wɪð] [ðə; ði] [rɪ'zʌlt] [ðæt] [ə; eɪ] [lɑːdʒ] [pə'sentɪdʒ] [ɒv; əv] [sʌtʃ] ['siːdɪŋ] [feɪl] .

with	the	result	that	a	large	percentage	of	such	seedings	fail	.
和	这	结果	那	一个	大的	百分比	的	这样的	播种	失败	.

因此，很大一部分此类播种都失败了。

[ə; eɪ]['betə(r)][plæn][ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] , [ænd; ənd][ɒn]['sændi] [sɔɪlz] [ɪn] ['meni] [keɪsɪz] ,

A	better	plan	on	clay	soils	,	and	on	sandy	soils	in	many	cases	,
一个	更好的	计划	在	黏土	土壤	,	和	在	沙	土壤	在	许多	案例	,

更好的方案适用于粘土土壤，很多情况下也适用于沙质土壤。

[ɪz][tuː; tə] [siːd] [ðə; ði]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɒn] ['speʃəli] [prɪ'peəd] [graʊnd] [frɒm; frəm] [wɪtʃ] [ɔːl]['ʌðə(r)]

is	to	seed	the	crimson	clover	on	specially	prepared	ground	from	which	all	other
是	到	种子	这	赤红	三叶草	在	特别	准备	地面	从	哪个	全部	其他

[krɒps][hæv; həv] [biːn] [rɪ'muːvd] .

crops	have	been	removed	.
农作物	有	到过	已移除	.

就是在特意准备好的土地上播种深红三叶草，这块土地上已经清除了所有其他作物。

[sʌtʃ] [graʊnd] [kæn; kən][biː; bi] [meɪd] [æz; əz] [faɪn] [ænd; ənd][fɜːm][æz; əz] [dɪ'zaɪəd] .

Such	ground	can	be	made	as	fine	and	firm	as	desired	.
这样的	地面	能	是	制成	作为	美好的	和	公司	作为	想要的	.

这样的地面可以根据需要修整得非常细腻坚实。

[ˌfɜːðə'mɔː(r)] , [ðə; ði]['kləʊvə(r)]['ɑːftə(r)] ['plɑːntɪŋ] [dʌz] [nɒt][hæv; həv][tuː; tə] [kəm'piːt] [wɪð] [ə'nʌðə(r)]

Furthermore	,	the	clover	after	planting	does	not	have	to	compete	with	another
此外	,	这	三叶草	后	种植	做	不是	有	到	竞争	和	其他

[krɒp][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][sɔɪl] ['mɔɪstʃə(r)] .

crop	for	the	soil	moisture	.
庄稼	为了	这	土壤	水分	.

此外，三叶草种植后无需与其他作物争夺土壤水分。

[ðɪs] ['meθəd] [ɪz] ['sʌmwɒt] [mɔː(r)] ['trʌb(ə)lsəm] [ðæn; ðən] ['plɑːntɪŋ] [ɪn] [krɒps] ,

This	method	is	somewhat	more	troublesome	than	planting	in	intertilled	crops	,
这	方法	是	有些	更多的	麻烦的	比	种植	在	交错种植	农作物	,

这种方法比间作种植要麻烦一些。

[bʌt; bət][ðə; ði]['greɪtə(r)] ['sɜːt(ə)nti] [ɒv; əv] ['getɪŋ] [ə; eɪ][stænd][mɔː(r)][ðæn; ðən] ['ɔːfsets] [ðə; ði]['greɪtə(r)]

but	the	greater	certainty	of	getting	a	stand	more	than	offsets	the	greater
但	这	更大的	肯定	的	获得	一个	站立	更多的	比	偏移量	这	更大的

[kɒst] .

cost	.
成本	.

但是，获得展位的确定性更高，足以弥补更高的成本。

['plɑːntɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɒn] ['speʃəli] [prɪ'peəd] [graʊnd] [hæz; həz] [ɪk'stendɪd] [ðə; ði]['kʌltʃə(r)][ɒv; əv]

Planting	crimson	clover	on	specially	prepared	ground	has	extended	the	culture	of
种植	赤红	三叶草	在	特别	准备	地面	有	扩展	这	文化	的

[ðə; ði][plɑːnt][tuː; tə]['riːdʒənz][weə(r)] [ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz][nɒt] [ˌhɪðə'tuː] [grəʊn] [ænd; ənd][ɪz] [ɪn'kriːsɪŋ] [ðə; ði]

the	plant	to	regions	where	it	was	not	hitherto	grown	and	is	increasing	the
这	植物	到	地区	在哪里	它	曾是	不是	迄今为止	生长	和	是	增加	这

[rɪˌlaɪə'bɪlətɪ][ɒv; əv][ðə; ði][krɒp][ɪn] ['sekʃənz] [weə(r)] [ˌaɪ 'tiː][hæz; həz] [biːn] [lɒŋ] [ɪ'stæblɪʃt] .

reliability	of	the	crop	in	sections	where	it	has	been	long	established	.
可靠性	的	这	庄稼	在	部分	在哪里	它	有	到过	长的	已确立的	.

在特意准备的土地上种植深红三叶草，已经将该植物的种植范围扩展到以前从未种植过的地区，并且提高了该作物在长期种植地区的可靠性。

[ɪn][ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri][rəʊ'teɪʃ(ə)n] , ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [f'ɒləʊz] [ə; eɪ][krɒp][ɒv; əv] [smɔːl] [greɪn] .

In	the	ordinary	rotation	,	crimson	clover	follows	a	crop	of	small	grain	.
在	这	普通的	旋转	,	赤红	三叶草	跟随	一个	庄稼	的	小的	粮食	.

在常规轮作中，红三叶草通常接在小麦等小粒谷物之后种植。

[haʊ'evə(r)] , [ˌaɪ 'tiː] [meɪ] ['fɒləʊ] ['eni] [krɒp] [ðæt] [ɪz] [rɪ'muːvd] [eit][tuː; tə] - [wiːks] [bɪ'fɔː(r)] [frɒst] ,

However	,	it	may	follow	any	crop	that	is	removed	8	to	10	weeks	before	frost	,
然而	,	它	可能	跟随	任何	庄稼	那	是	已移除	8	到	-	周	前	霜	,

但是，任何在霜冻前 8 到 10 周移除的作物都可能受到这种影响。

[ɔː(r)][ˌaɪ ˈtiː] [meɪ] [biː; bi] ['siːdɪd] [ɒn] ['fæləʊ] [graʊnd] .

or	it	may	be	seeded	on	fallow	ground	.
或者	它	可能	是	播种	在	休耕	地面	.

或者也可以播种在休耕地上。

[graʊnd] [frɒm; frəm] [wɪtʃ] ['ɜːli] [pə'teɪtəʊz][hæv; həv] [biːn] [rɪ'muːvd] [ɪz] [ɪ'speʃəli] ['feɪvərəb(ə)l]

Ground	from	which	early	potatoes	have	been	removed	is	especially	favorable
地面	从	哪个	早期的	土豆	有	到过	已移除	是	尤其	有利

[fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [ɪ'stæblɪʃmənt] [ɒv; əv][ə; eɪ][stænd][ɒv; əv] [ðɪs] ['kləʊvə(r)] .

for	the	establishment	of	a	stand	of	this	clover	.
为了	这	建立	的	一个	站立	的	这	三叶草	.

早熟土豆种植过的土地特别适合这种三叶草生长。

[ðə; ði][rɪ'zɪdjuəl] [ɪ'fekt] [ɒv; əv][ðə; ði]['fɜːtəlaɪzəz] [juːst] [ɒn][pə'teɪtəʊz][ɪz] ['pɑːʃəli] [rɪ'spɒnsəb(ə)l][fɔː(r); fə(r)]

The	residual	effect	of	the	fertilizers	used	on	potatoes	is	partially	responsible	for
这	残余	影响	的	这	肥料	用过的	在	土豆	是	部分	负责任的	为了

[ðɪs] ,

this	,
这	,

马铃薯上使用的肥料的残留效应是造成这种现象的部分原因。

[waɪl] [ðə; ði] [wel] - ['set(ə)ld] [siːd] [bed] , [wɪtʃ] [rɪ'kwaɪəz] ['əʊnli] ['lev(ə)lɪŋ] [ænd; ənd] ['hærəʊɪŋ] ,

while	the	well	-	settled	seed	bed	,	which	requires	only	leveling	and	harrowing	,
尽管	这	出色地	-	定居	种子	床	,	哪个	需要	仅有的	水平	和	令人痛心的	,

而已经整平的苗床，只需要平整和耙平即可。

['ɔːlsəʊ]['prez(ə)nts]['feɪvərəb(ə)l] [kən'dɪʃ(ə)nz] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sidlɪŋz] .

also	presents	favorable	conditions	for	the	crimson	-	clover	seedlings	.
还	礼物	有利	状况	为了	这	赤红	-	三叶草	幼苗	.

也为深红三叶草幼苗提供了有利条件。

[ɪn] ['meni] [pɑːts] [ɒv; əv][ðə; ði] [saʊθ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][biː; bi] ['siːdɪd] [ɪn] [kɔːn] ['stʌbl] [ɪf]

In	many	parts	of	the	South	crimson	clover	can	be	seeded	in	corn	stubble	if
在	许多	部分	的	这	南	赤红	三叶草	能	是	播种	在	玉米	茬	如果

[æn; ən] ['ɜːli] [və'raɪəti][ɒv; əv] [kɔːn] [hæz; həz] [biːn] [juːst] .

an	early	variety	of	corn	has	been	used	.
一个	早期的	种类	的	玉米	有	到过	用过的	.

在南方许多地区，如果种植的是早熟玉米品种，则可以在玉米茬地里播种深红三叶草。

[ɔːl'ðəʊ] [ðeə(r)][ɪz][sʌm; səm][rɪsk] [ðæt] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [meɪ] [nɒt] [meɪk] [ɪ'nʌf] [grəʊθ] [bɪ'fɔː(r)]

Although	there	is	some	risk	that	the	clover	may	not	make	enough	growth	before
虽然	那里	是	一些	风险	那	这	三叶草	可能	不是	制作	足够的	生长	前

['wɪntə(r)] [ɪf] ['siːdɪŋ] [ɪz] [dɪ'leɪd] [ʌn'tɪl][ðə; ði] [kɔːn] [ɪz] ['hɑːvistid] ,

winter	if	seeding	is	delayed	until	the	corn	is	harvested	,
冬天	如果	播种	是	延迟	直到	这	玉米	是	收获	,

虽然如果等到玉米收割后再播种，三叶草在冬季到来之前可能无法充分生长，但这仍然存在一定的风险。

[ðə; ði]['deɪndʒə(r)][ɒv; əv] ['luːzɪŋ] [ðə; ði][stænd][ɪz][nɒt][æz; əz] [greɪt] [æz; əz] [ɪf] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][wɜː(r); wə(r)]

the	danger	of	losing	the	stand	is	not	as	great	as	if	the	clover	were
这	危险	的	输	这	站立	是	不是	作为	伟大的	作为	如果	这	三叶草	是

['siːdɪd] ['ɜːlɪə(r)] ,

seeded	earlier	,
播种	早些时候	,

如果三叶草播种较早，那么失去这片草地的风险就没那么大了。

[waɪl] [ðə; ði] [kɔːn] [wɒz; wəz] ['stændɪŋ] .

while	the	corn	was	standing	.
尽管	这	玉米	曾是	常设	.

玉米还立着的时候。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] ['sʌmtaɪmz] ['si:dɪd] ['ɑ:ftə(r)][ə; eɪ] [grɑ:s] [ɔ:(r)]['kləʊvə(r)][krɒp] [ɪf] [ðə; ði] ['reɪnfɔ:l] [ɪn]

Crimson	**clover**	**is**	**sometimes**	**seeded**	**after**	**a**	**grass**	**or**	**clover**	**crop**	**if**	**the**	**rainfall**	**in**
赤红	三叶草	是	有时	播种	后	一个	草	或者	三叶草	庄稼	如果	这	雨量	在

[dʒʊ'laɪ][ɪz] [sə'fɪʃ(ə)nt] [tu:; tə] [kɔ:z] [ðə; ði][sɒd][tu:; tə] [dɪ'keɪ] .

July	**is**	**sufficient**	**to**	**cause**	**the**	**sod**	**to**	**decay**	**.**
七月	是	充足的	到	原因	这	草皮	到	衰变	.

如果七月份的降雨量足以使草皮腐烂，有时会在牧草或三叶草作物之后播种深红三叶草。

[ɪn][ðə; ði][fɑ:(r)] [saʊθ] [ˌaɪ 'ti:][kæn; kən][bi:; bi]['plɑ:ntɪd]['ɑ:ftə(r)] ['pi:nʌts] ,

In	**the**	**far**	**South**	**it**	**can**	**be**	**planted**	**after**	**peanuts**	**,**
在	这	远的	南	它	能	是	已种植	后	花生	,

在遥远的南方，它可以种在花生之后。

[waɪl] [ɪn][ɔ:l] ['sekʃənz] [ˌaɪ 'ti:][kæn; kən][bi:; bi] [səʊn] [æz; əz][ə; eɪ] [kætʃ] [krɒp][ɒn][lænd] [weə(r)] ['kɒtn]

while	**in**	**all**	**sections**	**it**	**can**	**be**	**sown**	**as**	**a**	**catch**	**crop**	**on**	**land**	**where**	**cotton**
尽管	在	全部	部分	它	能	是	播种	作为	一个	抓住	庄稼	在	土地	在哪里	棉布

[ɔ:(r)]['ʌðə(r)][krɒps][hæv; həv][daɪd] ['ɜ:li] [ɪn][ðə; ði]['si:z(ə)n] .

or	**other**	**crops**	**have**	**died**	**early**	**in**	**the**	**season**	**.**
或者	其他	农作物	有	死亡	早期的	在	这	季节	.

在所有地区，它都可以作为补种作物播种在棉花或其他作物在生长季早期枯死的土地上。

[rɪ'kwaɪərmənts] [fɔ:(r); fə(r)] [əb'teɪnɪŋ] [ə; eɪ] [stænd] .

REQUIREMENTS	**FOR**	**OBTAINING**	**A**	**STAND**	**.**
要求	为了	获得	一个	站立	.

获得展位的要求。

['prɒbəbli] [ðə; ði] ['dɪfɪkəlti] [məʊst] ['kɒmənli] [ɪk'spɪərɪənst] [ɪn] ['greɪʊɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz]['feɪljə(r)]

Probably	**the**	**difficulty**	**most**	**commonly**	**experienced**	**in**	**growing**	**crimson**	**clover**	**is**	**failure**
大概	这	困难	最多	通常	经验丰富的	在	生长	赤红	三叶草	是	失败

[tu:; tə][əb'teɪn][ə; eɪ][ˌsætɪs'fæktəri][stænd] .

to	**obtain**	**a**	**satisfactory**	**stand**	**.**
到	获得	一个	令人满意的	站立	.

种植深红三叶草最常遇到的困难可能是无法获得令人满意的出苗率。

['sʌmtaɪmz] [ðə; ði] [si:d] [dʌz] [nɒt] ['dʒɜ:mɪneɪt] [wel] ; [mɔ:(r)] ['kɒmənli] [gʊd] [ˌdʒɜ:mɪ'neɪʃn] [ɪz]

Sometimes	**the**	**seed**	**does**	**not**	**germinate**	**well**	**;**	**more**	**commonly**	**good**	**germination**	**is**
有时	这	种子	做	不是	发芽	出色地	;	更多的	通常	好的	发芽	是

[sɪ'kjʊəd] ,

secured	**,**
安全	,

有时种子发芽率不高；但通常情况下，发芽率都能得到保证。

[bʌt; bət][ðə; ði] ['sidlɪŋz] ['wɪðə(r)][ænd; ənd][daɪ][bɪ'fɔ:(r)] [ðeɪ] [kæn; kən] [bɪ'kʌm] [ɪ'stæblɪʃt] .

but	**the**	**seedlings**	**wither**	**and**	**die**	**before**	**they**	**can**	**become**	**established**	**.**
但	这	幼苗	枯萎	和	死	前	他们	能	变得	已确立的	.

但是幼苗还没来得及扎根就会枯萎死亡。

['fri:kwəntli] [nɒt][mɔ:(r)][ðæn; ðən] - [pə(r)][sent][ɒv; əv][ðə; ði][plɑ:nts] [sə'vaɪv] [ðə; ði][fɜ:st] [θri:] [wi:ks] ,

Frequently	**not**	**more**	**than**	**50**	**per**	**cent**	**of**	**the**	**plants**	**survive**	**the**	**first**	**three**	**weeks**	**,**
频繁地	不是	更多的	比	-	每	中心	的	这	植物	存活	这	第一的	三	周	,

通常情况下，只有不到50%的植物能存活过最初的三周。

[waɪl] [ə; eɪ] [kəm'pli:t] ['feɪljə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][krɒp][ɪz][ə; eɪ] ['kɒmən] [rɪsk]['i:v(ə)n][ɪn][ðə; ði] ['sekʃənz]

while	**a**	**complete**	**failure**	**of**	**the**	**crop**	**is**	**a**	**common**	**risk**	**even**	**in**	**the**	**sections**
尽管	一个	完全的	失败	的	这	庄稼	是	一个	常见的	风险	甚至	在	这	部分

[weə(r)] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][məʊst] ['waɪdli] [grəʊn] .

where	**crimson**	**clover**	**is**	**most**	**widely**	**grown**	**.**
在哪里	赤红	三叶草	是	最多	广泛	生长	.

即使在红三叶草种植最广泛的地区，作物完全绝收也是一种常见的风险。

[ðə; ði][məʊst] ['kɒmən] [kɔ:z] [ɒv; əv]['feɪljə(r)][tu:; tə][əb'teɪn][ə; eɪ][stænd][ɪz][hɒt] , [draɪ] ['weðə(r)] ['ɑ:ftə(r)]

The	most	common	cause	of	failure	to	obtain	a	stand	is	hot	,	dry	weather	after
这	最多	常见的	原因	的	失败	到	获得	一个	站立	是	热的	,	干燥	天气	后

['plɑ:ntɪŋ] .

planting	.
种植	.

导致出苗失败的最常见原因是种植后天气炎热干燥。

[ðə; ði] ['sidlɪŋz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɑ:(r); ə(r)]['tendə(r)] , [[naɪn]]

The	seedlings	of	crimson	clover	are	tender	,	[	9	]
这	幼苗	的	赤红	三叶草	是	投标	,	[	9	]

红三叶草的幼苗很嫩，[9]

['sʌkjələnt] , [ænd; ənd] ['ʃæləʊ] ['ru:tɪd] [ænd; ənd][ɑ:(r); ə(r)] ['i:zəli] [kɪld] [baɪ] [læk] [ɒv; əv] ['mɔɪstʃə(r)] .

succulent	,	and	shallow	rooted	and	are	easily	killed	by	lack	of	moisture	.
多肉植物	,	和	浅的	根	和	是	容易地	被杀	经过	缺少	的	水分	.

肉质植物，根系浅，缺水容易死亡。

[ʌn'fɔ:tʃənətli] ,

Unfortunately	,
很遗憾	,

很遗憾，

[ɪn][məʊst][ɒv; əv][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['eəriə][ðə; ði] ['weðə(r)] ['djʊərɪŋ] [leɪt] ['ɔ:gəst] [ænd; ənd] ['ɜ:li]

in	most	of	the	crimson	-	clover	area	the	weather	during	late	August	and	early
在	最多	的	这	赤红	-	三叶草	区域	这	天气	期间	晚的	八月	和	早期的

[sep'tembə(r)][ɪz] ['veri] ['laɪkli] [tu:; tə][bi:; bi][hɒt][ænd; ənd] ['draʊti] ,

September	is	very	likely	to	be	hot	and	droughty	,
九月	是	非常	可能	到	是	热的	和	干旱	,

在大部分红三叶草分布区，8月下旬至9月初的天气很可能炎热干燥。

['meɪkɪŋ] [ðə; ði] ['plɑ:ntɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði]['kləʊvə(r)][æt; ət] [ðæt] [taɪm]['rɑ:ðə(r)] ['hæzədəs] .

making	the	planting	of	the	clover	at	that	time	rather	hazardous	.
制作	这	种植	的	这	三叶草	在	那	时间	相当	危险	.

这使得当时种植三叶草变得相当危险。

[sʌm; səm]['fɑ:rmərz] [ə'tempt] [tu:; tə][ə'vɔɪd] [ðɪs] ['dɪfɪkəlti] [baɪ] ['plɑ:ntɪŋ] ['aɪðə(r)][ɪn] ['ɜ:li] ['sʌmə(r)] [ɔ:(r)]

Some	farmers	attempt	to	avoid	this	difficulty	by	planting	either	in	early	summer	or
一些	农民	试图	到	避免	这	困难	经过	种植	任何一个	在	早期的	夏天	或者

[ɪn][ɒk'təʊbə(r)] ,

in	October	,
在	十月	,

有些农民试图通过在初夏或十月份播种来避免这种困难。

['ɑ:ftə(r)][ðə; ði][fɔ:l] [reɪnz] ; [ðeə(r)][ɪz]['deɪndʒə(r)] , [haʊ'evə(r)] ,

after	the	fall	rains	;	there	is	danger	,	however	,
后	这	落下	雨	;	那里	是	危险	,	然而	,

秋雨过后，也存在危险。

[ðæt] [ðə; ði][plɑ:nts] [wɪl] [meɪk] [tu:] [mʌtʃ] [ɔ:(r)] [tu:] ['lɪt(ə)l] [grəʊθ] [tu:; tə] [sə'vaɪv] [ðə; ði]['wɪntə(r)] .

that	the	plants	will	make	too	much	or	too	little	growth	to	survive	the	winter	.
那	这	植物	将要	制作	也	很多	或者	也	小的	生长	到	存活	这	冬天	.

植物生长过多或过少，都无法过冬。

[ɪn][ðə; ði] [lɒŋ] [rʌn] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['prɒbəbli] ['betə(r)][tuː; tə][plɑːnt][æt; ət][ðə; ði]['regjələ(r)][taɪm][ænd; ənd]

In	the	long	run	it	is	probably	better	to	plant	at	the	regular	time	and
在	这	长的	跑步	它	是	大概	更好的	到	植物	在	这	常规的	时间	和

[dɪ'pend] [ə'pɒn] ['θʌrə] [ˌprepə'reɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði] [siːd] [bed][tuː; tə] ['ɒfset] ['eni] [dɪ'fɪʃ(ə)nsi] [ɪn][ðə; ði]

depend	upon	thorough	preparation	of	the	seed	bed	to	offset	any	deficiency	in	the
依赖	之上	彻底	准备	的	这	种子	床	到	抵消	任何	不足	在	这

['reɪnfɔːl] .

rainfall	.
雨量	.

从长远来看，最好还是按时播种，并依靠彻底准备好苗床来弥补降雨不足的情况。

[sɔɪlz] .

SOILS	.
土壤	.

土壤。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][biː; bi] [grəʊn] [sək'sesfəli] [ɒn]['ɔːlməʊst]['eni] [taɪp] [ɒv; əv][sɔɪl] [ɪf] [ˌaɪ 'tiː][ɪz]

Crimson	clover	can	be	grown	successfully	on	almost	any	type	of	soil	if	it	is
赤红	三叶草	能	是	生长	成功地	在	几乎	任何	类型	的	土壤	如果	它	是

['riːz(ə)nəbli] [rɪtʃ] ,

reasonably	rich	,
合理	富有的	,

只要土壤足够肥沃，深红三叶草几乎可以在任何类型的土壤中成功生长。

[wel] [dreɪnd] , [ænd; ənd] [sə'plaɪd] [wɪð] [ɔː'gænɪk]['mætə(r)][ænd; ənd][ðə; ði]['prɒpə(r)] [ɪ'nɒkjuleɪtɪŋ]

well	drained	,	and	supplied	with	organic	matter	and	the	proper	inoculating
出色地	排水	,	和	供应	和	有机的	事情	和	这	恰当的	接种

[bæk'tɪəriə] .

bacteria	.
细菌	.

排水良好，并含有有机物和适当的接种细菌。

['prɒbəbli] [tuː] - [θɜːdz] [ɒv; əv][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['eɪkərɪdʒ][ɪz] [faʊnd] [ɒn][ðə; ði]['sændi] [sɔɪlz]

Probably	two	-	thirds	of	the	crimson	-	clover	acreage	is	found	on	the	sandy	soils
大概	二	-	三分之一	的	这	赤红	-	三叶草	面积	是	成立	在	这	沙	土壤

[ɒv; əv][ðə; ði][ət'læntɪk]['kəʊst(ə)l][pleɪn] ,

of	the	Atlantic	Coastal	Plain	,
的	这	大西洋	沿海	清楚的	,

大约三分之二的深红三叶草种植面积位于大西洋沿岸平原的沙质土壤上。

[bʌt; bət][ðə; ði][krɒp][ɪz][nɒt] [ˌnesə'seərəli] [rɪ'strɪktɪd] [tuː; tə]['sændi] [sɔɪlz] [ænd; ənd][ɪz][ɪn][fækt] [ɪn'kriːsɪŋ]

but	the	crop	is	not	necessarily	restricted	to	sandy	soils	and	is	in	fact	increasing
但	这	庄稼	是	不是	一定	受限制的	到	沙	土壤	和	是	在	事实	增加

[ɪn] [ɪm'pɔːt(ə)ns] [ɒn][ðə; ði] [red] - [kleɪ] [sɔɪlz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['piːdmɒnt] ['riːdʒən][ænd; ənd][ɪn][ðə; ði]

in	importance	on	the	red	-	clay	soils	of	the	Piedmont	region	and	in	the
在	重要性	在	这	红色的	-	黏土	土壤	的	这	皮埃蒙特	地区	和	在	这

['laɪmstəʊn] ['væliz] [ɒv; əv][və'dʒɪniə][ænd; ənd] [ˌtenə'siː] .

limestone	valleys	of	Virginia	and	Tennessee	.
石灰石	山谷	的	弗吉尼亚州	和	田纳西州	.

但这种作物并不一定局限于沙质土壤，事实上，它在皮埃蒙特地区的红粘土土壤以及弗吉尼亚州和田纳西州的石灰岩山谷中的重要性正在不断增加。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[fɔːr] . — [ə; eɪ]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['feɪljə(r)][ɒn] [graʊnd] [tuː] [pɔː(r); pʊə(r)][ɪn]['hjuːməs] .

4	.	—	a	crimson	-	clover	failure	on	ground	too	poor	in	humus	.
4	.	—	一个	赤红	-	三叶草	失败	在	地面	也	贫穷的	在	腐殖质	.

4.—在腐殖质含量过低的土壤上，红三叶草生长不良。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][hæz; həz] [biːn] [æn; ən][ɪm'pɔːt(ə)nt]['fæktə(r)][ɪn] [ɪn'kriːsɪŋ] [jiːldz] [ɒn] [sɔɪlz] [ðæt]

Crimson	**clover**	**has**	**been**	**an**	**important**	**factor**	**in**	**increasing**	**yields**	**on**	**soils**	**that**
赤红	三叶草	有	到过	一个	重要的	因素	在	增加	产量	在	土壤	那

[hæv; həv] [biːn] [ə'bjuːzd] ,

have	**been**	**abused**	**,**
有	到过	受虐	,

红三叶草是提高受损土壤作物产量的重要因素。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt][ə; eɪ][krɒp][fɔː(r); fə(r)][lænd] [wɪtʃ] [ɪz]['nætʃ(ə)rəli]['veri] [pɔː(r); pʊə(r)] .

but	**it**	**is**	**not**	**a**	**crop**	**for**	**land**	**which**	**is**	**naturally**	**very**	**poor**	**.**
但	它	是	不是	一个	庄稼	为了	土地	哪个	是	自然	非常	贫穷的	.

但它并不适合在自然条件非常贫瘠的土地上种植。

[ˌaɪ 'tiː] [dʌz] [nɒt][duː; də] [wel] [ɒn] [rʌf] , ['njuːli] [klɪəd] [-]

It	**does**	**not**	**do**	**well**	**on**	**rough**	**,**	**newly**	**cleared**	**[**	**10**	**]**
它	做	不是	做	出色地	在	粗糙的	,	新	已清除	[	-	]

它在粗糙的、新清理过的土地上表现不佳[10]

['eərɪəz] , [rɔː] ['sʌbsɔɪl] , [hɑːd] , [draɪ] [kleɪ] , [ɔː(r)] ['steraɪl] [sænd] .

areas	**,**	**raw**	**subsoil**	**,**	**Hard**	**,**	**dry**	**clay**	**,**	**or**	**sterile**	**sand**	**.**
区域	,	生的	底土	,	难的	,	干燥	黏土	,	或者	无菌	沙	.

区域、裸露的底土、坚硬干燥的粘土或无菌沙。

([fɪg] . [fɔːr] .)

(	**Fig**	**.**	**4**	**.**	**)**
(	如图	.	4	.	)

(图4)

[fɔː(r); fə(r)] [sʌtʃ] [sɔɪlz] [sɔɪ] [biːnz] , ['kaʊˌpiːz] ,

For	**such**	**soils**	**soy**	**beans**	**,**	**cowpeas**	**,**
为了	这样的	土壤	大豆	豆子	,	豇豆	,

对于这种土壤，可以种植大豆、豇豆等作物。

[ænd; ənd] ['velvɪt] [biːnz] [ɑː(r); ə(r)]['betə(r)]['suːtɪd; 'sjuːtɪd][ænd; ənd][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [juːst] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ðɪ]

and	**velvet**	**beans**	**are**	**better**	**suited**	**and**	**should**	**be**	**used**	**for**	**the**
和	天鹅绒	豆子	是	更好的	适合	和	应该	是	用过的	为了	这

[fɜːst] [θriː] [ɔː(r)][fɔː(r)] [j'iəz] [ʌn'tɪl]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][biː; bi] [sək'sesfəli] [grəʊn] .

first	**three**	**or**	**four**	**years**	**until**	**crimson**	**clover**	**can**	**be**	**successfully**	**grown**	**.**
第一的	三	或者	四	年	直到	赤红	三叶草	能	是	成功地	生长	.

天鹅绒豆更适合种植，在前三四年应该使用，直到深红三叶草能够成功生长为止。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][biː; bi] [meɪd] [tuː; tə] [grəʊ] [ɒn][pɔː(r); pʊə(r)] [sɔɪlz] , [prə'vaɪdɪd] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]

Crimson	**clover**	**can**	**be**	**made**	**to**	**grow**	**on**	**poor**	**soils**	**,**	**provided**	**they**	**are**
赤红	三叶草	能	是	制成	到	生长	在	贫穷的	土壤	,	假如	他们	是

['speʃəli] [prɪ'peəd] [baɪ]['laɪmɪŋ] ,

specially	**prepared**	**by**	**liming**	**,**
特别	准备	经过	石灰	,

只要经过石灰改良，红三叶草就能在贫瘠的土壤上生长。

[mə'njʊr] , [ænd; ənd] [ɪ'nɒkjuleɪtɪŋ] .

manuring	**,**	**and**	**inoculating**	**.**
施肥	,	和	接种	.

施肥和接种。

[ɪn]['dʒen(ə)rəl] , [haʊ'evə(r)] ,

In	**general**	**,**	**however**	**,**
在	一般的	,	然而	,

但总的来说，

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ə; eɪ][krɒp][fɔ:(r); fə(r)] [meɪn'teɪnɪŋ] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [ɑ:(r); ə(r)] [ɔ:l'redi] ['feəli]

crimson	clover	is	a	crop	for	maintaining	soils	which	are	already	fairly
赤红	三叶草	是	一个	庄稼	为了	保持	土壤	哪个	是	已经	相当

[prə'dʌktɪv] ['rɑ:ðə(r)][ðæn; ðən][wʌn][fɔ:(r); fə(r)][ɪn'dju:sɪŋ] [ˌprɒdʌk'tɪvəti] [ɪn] [sɔɪlz] [weə(r)] [ˌaɪ 'ti:][ɪz][kwaɪt]

productive	rather	than	one	for	inducing	productivity	in	soils	where	it	is	quite
生产力	相当	比	一	为了	诱导	生产率	在	土壤	在哪里	它	是	相当

['lækɪŋ] .

lacking	.
缺乏	.

红三叶草是一种用于维持土壤肥力的作物，而不是用于提高土壤肥力不足地区的作物。

[ɪf] [ðeə(r)][ɪz]['eni] [daʊt] ['weðə(r)] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz]['su:təb(ə)l][fɔ:(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ,

If	there	is	any	doubt	whether	the	soil	is	suitable	for	crimson	clover	,
如果	那里	是	任何	怀疑	无论	这	土壤	是	合适的	为了	赤红	三叶草	,

如果对土壤是否适合种植深红三叶草有任何疑问，

[ə; eɪ] [smɔ:l] [plæt][ʃʊd; ʃəd][bi:; bi] [prɪ'peəd] ['ʌndə(r)] [fi:ld] [kən'dɪʃ(ə)nz] [ænd; ənd]['plɑ:ntɪd][wʌn][jɪə(r)]

a	small	plat	should	be	prepared	under	field	conditions	and	planted	one	year
一个	小的	平台	应该	是	准备	在下面	场地	状况	和	已种植	一	年

[fɔ:(r); fə(r)]['traɪəl] .

for	trial	.
为了	审判	.

应在田间条件下准备一小块试验田，并种植一年进行试验。

[ˌprepə'reɪʃ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði] [si:d] [bed] .

PREPARATION	OF	THE	SEED	BED	.
准备	的	这	种子	床	.

苗床准备。

[tu:; tə][sɪ'kjʊə(r)][ə; eɪ] [fʊl] ,

To	secure	a	full	,
到	安全的	一个	满的	,

为了确保获得全部，

['i:v(ə)n][stænd][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [wɪð] ['eni] [dɪ'gri:] [ɒv; əv][ˌregju'lærəti][ðə; ði] [si:d] [bed][ʃʊd; ʃəd]

even	stand	of	crimson	clover	with	any	degree	of	regularity	the	seed	bed	should
甚至	站立	的	赤红	三叶草	和	任何	程度	的	规律性	这	种子	床	应该

[bi:; bi] [wel] [ænd; ənd] ['θʌrəli] [prɪ'peəd] .

be	well	and	thoroughly	prepared	.
是	出色地	和	彻底	准备	.

即使想要长出整齐的红三叶草，也必须先做好充分的苗床准备。

[ðə; ði][sɔɪl][ʃʊd; ʃəd][bi:; bi][fɜ:m] , [mɔɪst] , [wel] ['set(ə)ld] , [ænd; ənd][faɪn][ɒn][tɒp] .

The	soil	should	be	firm	,	moist	,	well	settled	,	and	fine	on	top	.
这	土壤	应该	是	公司	,	潮湿	,	出色地	定居	,	和	美好的	在	顶部	.

土壤应坚实、湿润、沉实，表层细腻。

['əʊnli] [ɪn'dɪfrənt] [sək'ses] [kæn; kən] ['pɒsəbli] [bi:; bi] [ɪk'spektɪd] [ɪf] [ðə; ði] [si:d] [ɪz] ['skætəd] [ɒn][lænd]

Only	indifferent	success	can	possibly	be	expected	if	the	seed	is	scattered	on	land
仅有的	冷漠	成功	能	可能	是	预期的	如果	这	种子	是	疏散	在	土地

[wɪtʃ] [ɪz] [lu:s] ,

which	is	loose	,
哪个	是	松动的	,

如果将种子撒在松软的土地上，最多只能期望获得差强人意的结果。

[draɪ] , [ænd; ənd] [fʊl] [ɒv; əv][hɑ:d] [lʌmps] [ænd; ənd] [træʃ] .

dry	,	and	full	of	hard	lumps	and	trash	.
干燥	,	和	满的	的	难的	肿块	和	垃圾	.

干燥，而且有很多硬块和杂物。

[ə; eɪ] [luːs] [siːd] [bed] [draɪz] [aʊt] ['kwɪkli] , [hiːvz] ['djʊərɪŋ][ðə; ði]['wɪntə(r)] ,

A	**loose**	**seed**	**bed**	**dries**	**out**	**quickly**	**,**	**heaves**	**during**	**the**	**winter**	**,**
一个	松动的	种子	床	干燥	出去	迅速地	,	起伏	期间	这	冬天	,

疏松的苗床容易干涸，冬季会隆起。

[ænd; ənd][ɒn][sʌm; səm][sɔɪlz] [bləʊz] [ænd; ənd] [wɒʃiz] ['bædli] .

and	**on**	**some**	**soils**	**blows**	**and**	**washes**	**badly**	**.**
和	在	一些	土壤	打击	和	洗涤	糟糕	.

在某些土壤上，风力和水流会造成严重侵蚀。

[fɪg] .

Fig	**.**
如图	.

如图。

[faɪv] . — [ə; eɪ] ['kɒrəgeɪtɪd] ['rəʊlə(r)][ɔː(r)]['pʌlvəraɪzə(r)] , [æn; ən] ['eksələnt] ['ɪmplɪment] [fɔː(r); fə(r)]

5	**.**	**—**	**A**	**corrugated**	**roller**	**or**	**pulverizer**	**,**	**an**	**excellent**	**implement**	**for**
5	.	—	一个	瓦楞	滚筒	或者	粉碎机	,	一个	出色的	实施	为了

[prɪ'peərɪŋ] [ðə; ði] [siːd] [bed][fɔː(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

preparing	**the**	**seed**	**bed**	**for**	**crimson**	**clover**	**.**
准备	这	种子	床	为了	赤红	三叶草	.

5.—波纹辊或粉碎机，是为红三叶草准备苗床的绝佳工具。

[ɒn] [ðə; ði]['ʌðə(r)][hænd] , [ðə; ði] [siːd] [bed] [ʃʊd; ʃəd] [nɒt][biː; bi] [tuː] [hɑːd] ,

On	**the**	**other**	**hand**	**,**	**the**	**seed**	**bed**	**should**	**not**	**be**	**too**	**hard**	**,**
在	这	其他	手	,	这	种子	床	应该	不是	是	也	难的	,

另一方面，苗床不宜过硬。

[fɔː(r); fə(r)] [ɔːl'ðəʊ] [ðɪs] ['kləʊvə(r)]['ɒf(ə)n] [grəuz] [sək'sesfəli] [ɒn] [sɔɪl] [wɪtʃ] [wʊd] [biː; bi] [tuː] ['sɒlɪd]

for	**although**	**this**	**clover**	**often**	**grows**	**successfully**	**on**	**soil**	**which**	**would**	**be**	**too**	**solid**
为了	虽然	这	三叶草	经常	生长	成功地	在	土壤	哪个	会	是	也	坚硬的

[fɔː(r); fə(r)] [kɔːn] ,

for	**corn**	**,**
为了	玉米	,

虽然这种三叶草经常能在不适合玉米生长的过于坚硬的土壤上成功生长，

[ðeə(r)][mʌst; məst][biː; bi] at| [liːst] [ɪ'nʌf] [luːs] [sɔɪl][ɒn][ðə; ði] ['sɜːfɪs] [tuː; tə]['kʌvə(r)][ðə; ði] [siːd] .

there	**must**	**be**	**at|**	**least**	**enough**	**loose**	**soil**	**on**	**the**	**surface**	**to**	**cover**	**the**	**seed**	**.**
那里	必须	是	at|	至少	足够的	松动的	土壤	在	这	表面	到	覆盖	这	种子	.

地表至少要有足够的疏松土壤来覆盖种子。

['θʌrə] [ˌprepə'reɪʃ(ə)n][ɪz][ðə; ði] ['veri] [best] [ɪn'ʃʊərəns] [ə'genst] ['feɪljə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][stænd] [θruː] [draʊt] [ɔː(r)] ['wɪntərkɪlɪŋ] ,

Thorough	**preparation**	**is**	**the**	**very**	**best**	**insurance**	**against**	**failure**	**of**	**the**	**stand**	**through**	**drought**	**or**	**winterkilling**	**,**
彻底	准备	是	这	非常	最好的	保险	反对	失败	的	这	站立	通过	干旱	或者	冬季冻害	,

充分的准备是防止林木因干旱或冬季冻害而绝收的最佳保障。

[ænd; ənd][ðə; ði][məʊst] [sək'sesf(ə)l] ['grəʊərz] [səʊ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɒn][lænd][æz; əz] [wel] [prɪ'peəd] [æz; əz] [ðæt] [fɔː(r); fə(r)] [wiːt] .

and	**the**	**most**	**successful**	**growers**	**sow**	**crimson**	**clover**	**on**	**land**	**as**	**well**	**prepared**	**as**	**that**	**for**	**wheat**	**.**
和	这	最多	成功的	种植者	母猪	赤红	三叶草	在	土地	作为	出色地	准备	作为	那	为了	小麦	.

最成功的种植者会在像种植小麦一样准备充分的土地上播种深红三叶草。

[tuː; tə][sɪ'kjʊə(r)][ə; eɪ][faɪn] , [fɜːm] [siːd] [bed] [wɪ'ðaʊt] ['draɪɪŋ] [aʊt][ðə; ði] ['sɜːfɪs] [sɔɪl] ,

To	**secure**	**a**	**fine**	**,**	**firm**	**seed**	**bed**	**without**	**drying**	**out**	**the**	**surface**	**soil**	**,**
到	安全的	一个	美好的	,	公司	种子	床	没有	烘干	出去	这	表面	土壤	,

为了确保形成良好、坚实的苗床，同时又不使表层土壤干燥，

[ðə; ði][lænd][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [prɪ'peəd] [wɪð] [æz; əz][fjuː] [ɑːpə'reɪʃnz] [æz; əz]['pɒsəb(ə)l] .

the	land	should	be	prepared	with	as	few	operations	as	possible	.
这	土地	应该	是	准备	和	作为	很少	运营	作为	可能的	.

土地整治应尽可能减少作业次数。

[ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l] ['wɜːkɪŋ] [wen] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz][ɪn][ə; eɪ][mɔɪst] ,

A	single	working	when	the	soil	is	in	a	moist	,
一个	单身的	在职的	什么时候	这	土壤	是	在	一个	潮湿	,

土壤湿润时进行一次作业，

['krʌmbli] [kən'dɪʃn] [ɪz]['betə(r)][ðæn; ðən][hɑːf][ə; eɪ]['dʌz(ə)n] ['wɜːkɪŋz] [wen] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz] [tuː] [wet]

crumbly	condition	is	better	than	half	a	dozen	workings	when	the	soil	is	too	wet
易碎的	状况	是	更好的	比	一半	一个	打	运作	什么时候	这	土壤	是	也	湿的

[ɔː(r)] [tuː] [draɪ] .

or	too	dry	.
或者	也	干燥	.

土壤疏松易碎比土壤过湿或过干时反复耕作六次要好。

[ɪn] ['veri] ['sændi] [sɔɪlz] , [ɔː(r)] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [duː; də][nɒt] [fɔːm] [ə; eɪ] [krʌst] ,

In	very	sandy	soils	,	or	soils	which	do	not	form	a	crust	,
在	非常	沙	土壤	,	或者	土壤	哪个	做	不是	形式	一个	地壳	,

在沙质土壤或不形成结皮的土壤中，

[ðə; ði]['əʊnli][ˌprepə'reɪʃ(ə)n] ['niːdɪd] [ɪz][tuː; tə] [kiːp] [daʊn] [ðə; ði] [wiːdz] .

the	only	preparation	needed	is	to	keep	down	the	weeds	.
这	仅有的	准备	需要	是	到	保持	向下	这	杂草	.

唯一需要做的准备工作就是除草。

[æn; ən] ['eksələnt] [tuːl] [fɔː(r); fə(r)] ['meɪkɪŋ] [ðə; ði] [siːd] [bed][ɪz][ðə; ði] ['kɒrəgeɪtɪd] ['rəʊlə(r)][ɔː(r)]

An	excellent	tool	for	making	the	seed	bed	is	the	corrugated	roller	or
一个	出色的	工具	为了	制作	这	种子	床	是	这	瓦楞	滚筒	或者

['pʌlvəraɪzə(r)] ([fɪg] . [faɪv]) .

pulverizer	(	fig	.	5	)	.
粉碎机	(	如图	.	5	)	.

制作苗床的绝佳工具是波纹辊或粉碎机（图 5）。

[ðɪs] ['ɪmplɪment] [ɪz][æn; ən] [ɪm'pruːvmənt] ['əʊvə(r)][ðə; ði][əʊld][pleɪn]['rəʊlə(r)][fɔː(r); fə(r)] ['breɪkɪŋ] [klɔd]

This	implement	is	an	improvement	over	the	old	plain	roller	for	breaking	clods
这	实施	是	一个	改进	超过	这	老的	清楚的	滚筒	为了	打破	土块

[ænd; ənd][ɪz] [ʌnɪk'seld] [fɔː(r); fə(r)] ['kiːpɪŋ] [ðə; ði] ['sɜːfɪs] [sɔɪl] [mɔɪst] .

and	is	unexcelled	for	keeping	the	surface	soil	moist	.
和	是	无与伦比	为了	保持	这	表面	土壤	潮湿	.

该农具比旧式的普通滚筒更适合破碎土块，并且在保持表层土壤湿润方面无与伦比。

[ˌaɪ 'tiː][kæn; kən][biː; bi] [juːst] ['ɑːftə(r)] ['plaʊɪŋ] [ænd; ənd] [ə'gen] [bɪ'fɔː(r)] ['plɑːntɪŋ] ,

It	can	be	used	after	plowing	and	again	before	planting	,
它	能	是	用过的	后	耕作	和	再次	前	种植	,

耕地后和播种前都可以使用。

[ænd; ənd]['iːv(ə)n]['ɑːftə(r)] ['plɑːntɪŋ] [ɪf] [ðə; ði][sɔɪl] [niːdz] [tuː; tə][biː; bi] ['kɔmpæktid] .

and	even	after	planting	if	the	soil	needs	to	be	compacted	.
和	甚至	后	种植	如果	这	土壤	需求	到	是	压实	.

即使在种植之后，如果需要压实土壤。

['rəʊlɪŋ] [ɒv; əv][sʌm; səm][kaɪnd][tuː; tə][fɜːm][ðə; ði][sɔɪl] [ɪz] [ɪ'speʃəli] [ɪm'pɔːt(ə)nt][ɒn]['sændi][sɔɪlz] ,

Rolling	of	some	kind	to	firm	the	soil	is	especially	important	on	sandy	soils	,
滚动	的	一些	种类	到	公司	这	土壤	是	尤其	重要的	在	沙	土壤	,

在沙质土壤上，采用某种方式碾压以压实土壤尤为重要。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['iːkwəli] [ˌbenɪ'fɪʃ(ə)l] [ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] [ɪf] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] ['klɒdi] . [-]

but	it	is	equally	beneficial	on	clay	soils	if	they	are	cloddy	.	[	11	]
但	它	是	同样地	有利	在	黏土	土壤	如果	他们	是	笨重	.	[	-	]

但它对粘土质土壤（如果土壤呈块状）同样有益。[11]

[wen] ['kləʊvə(r)][ɪz] ['siːdɪd] [ɪn][æn; ən] [krɒp] , [sʌtʃ] [æz; əz] [kɔːn] , ['kɒtn] , [ɔː(r)][tə'mɑːtəʊz] ,

When	clover	is	seeded	in	an	intertilled	crop	,	such	as	corn	,	cotton	,	or	tomatoes	,
什么时候	三叶草	是	播种	在	一个	交错种植	庄稼	,	这样的	作为	玉米	,	棉布	,	或者	西红柿	,

当三叶草播种在耕作作物中，例如玉米、棉花或西红柿时，

[ðə; ði] ['kʌstəməri] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [rɪ'siːvd] [baɪ] [ðiːz] [krɒps][ɪz] ['ɔːdnrəli] [sə'fɪʃ(ə)nt] [ˌprepə'reɪʃ(ə)n]

the	customary	cultivation	received	by	these	crops	is	ordinarily	sufficient	preparation
这	习惯	栽培	已收到	经过	这些	农作物	是	按说	充足的	准备

[fɔː(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

for	crimson	clover	.
为了	赤红	三叶草	.

这些作物通常所接受的栽培方式，通常足以满足红三叶草的生长需求。

[ɪn]['sændi] [sɔɪl] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz]['ɒf(ə)n] ['siːdɪd] [wɪ'ðaʊt] ['eni] [ɪ'miːdiət] [ˌprepə'reɪʃ(ə)n] ,

In	sandy	soil	the	clover	is	often	seeded	without	any	immediate	preparation	,
在	沙	土壤	这	三叶草	是	经常	播种	没有	任何	即时	准备	,

在沙质土壤中，三叶草通常无需任何准备即可播种。

[bʌt; bət][ə; eɪ] [laɪt] ['stɜːrɪŋ] [wɪð] [ə; eɪ] ['hærəʊ] - [tuːθt; tuːðd]['kʌltɪveɪtə(r)][ɪz][dɪ'zaɪərəb(ə)l] [ɪf] [ðə; ði]

but	a	light	stirring	with	a	harrow	-	toothed	cultivator	is	desirable	if	the
但	一个	光	搅拌	和	一个	耙	-	有齿的	耕耘机	是	理想	如果	这

[graʊnd] [ɪz] [hɑːd] .

ground	is	hard	.
地面	是	难的	.

但如果土壤坚硬，最好用耙齿耕耘机轻轻翻动一下。

[ɪf] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz][tuː; tə][biː; bi] [juːst] [fɔː(r); fə(r)] [heɪ] [ɔː(r)] [siːd] ,

If	the	clover	is	to	be	used	for	hay	or	seed	,
如果	这	三叶草	是	到	是	用过的	为了	干草	或者	种子	,

如果三叶草是要用作干草或种子，

[ðə; ði] [prɪ'siːdɪŋ] [krɒp][ʃʊd; ʃəd][biː; bi][leɪd][baɪ]['lev(ə)l]['rɑːðə(r)][ðæn; ðən][ɪn] [rɪdʒɪz] .

the	preceding	crop	should	be	laid	by	level	rather	than	in	ridges	.
这	前	庄稼	应该	是	铺设	经过	等级	相当	比	在	山脊	.

前茬作物应该平整地播种，而不是垄作。

[ðɪs] [wɪl] [fə'sɪlɪteɪt] ['kʌtɪŋ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

This	will	facilitate	cutting	the	clover	.
这	将要	促进	切割	这	三叶草	.

这样可以方便收割三叶草。

[weə(r)] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] ['siːdɪd] ['ɑːftə(r)][ə; eɪ][krɒp][ɒv; əv] [smɔːl] [greɪn] ,

Where	crimson	clover	is	seeded	after	a	crop	of	small	grain	,
在哪里	赤红	三叶草	是	播种	后	一个	庄稼	的	小的	粮食	,

在小麦等小粒谷物收割后播种深红三叶草的地方，

[ðə; ði] ['stʌbl] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [plaʊ] [ɔː(r)] [disk] [æz; əz] [suːn] [æz; əz]['pɒsəb(ə)l]['ɑːftə(r)][ðə; ði][greɪn][ɪz]

the	stubble	should	be	plowed	or	disked	as	soon	as	possible	after	the	grain	is
这	茬	应该	是	犁过的	或者	磁盘	作为	很快	作为	可能的	后	这	粮食	是

[kʌt] .

cut	.
切	.

谷物收割后应尽快犁地或耙地清除茬茬。

['stʌbl] [lænd][draɪz] [aʊt] ['kwɪkli] ,

Stubble	land	dries	out	quickly	,
茬	土地	干燥	出去	迅速地	,

茬地很快就会干涸，

['pɑːtli] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ðə; ði][sɔɪl][ɪz] ['sʌd(ə)nli] [left][beə(r)][ænd; ənd] ['pɑːtli] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv][ðə; ði][dreɪn]

partly	because	the	soil	is	suddenly	left	bare	and	partly	because	of	the	drain
部分	因为	这	土壤	是	突然	左边	裸	和	部分	因为	的	这	流走

[ɒn][ðə; ði][sɔɪl] ['mɔɪstʃə(r)][baɪ][ðə; ði][krɒps][ɒv; əv] ['rægwiːd] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] [kɔːs] - ['grəʊɪŋ] [wiːdz]

on	the	soil	moisture	by	the	crops	of	ragweed	and	other	coarse	-	growing	weeds
在	这	土壤	水分	经过	这	农作物	的	豚草	和	其他	粗	-	生长	杂草

[wɪtʃ] ['ɔːlweɪz] ['fɒləʊ] [ə; eɪ][greɪn][krɒp] .

which	always	follow	a	grain	crop	.
哪个	总是	跟随	一个	粮食	庄稼	.

部分原因是土壤突然裸露，部分原因是谷物作物之后总是长出豚草和其他生长粗糙的杂草，导致土壤水分流失。

[ən'les] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz] ['kʌltɪveɪtɪd] [æt; ət][wʌns][ˌaɪ 'tiː] [bɪ'kʌmz] ['veri] ['dɪfɪkəlt] [tuː; tə][əb'teɪn] ['eniθɪŋ]

Unless	the	soil	is	cultivated	at	once	it	becomes	very	difficult	to	obtain	anything
除非	这	土壤	是	栽培	在	一次	它	变成	非常	难的	到	获得	任何事物

[laɪk][æn; ən][aɪ'diːəl] [siːd] [bed][fɔː(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

like	an	ideal	seed	bed	for	crimson	clover	.
喜欢	一个	理想的	种子	床	为了	赤红	三叶草	.

除非立即对土壤进行耕作，否则很难获得适合红三叶草生长的理想苗床。

[ðɪs] ['dɪfɪkəlti] [ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli][mɔː(r)] [prə'naʊnst] ['ɑːftə(r)][əʊts][ænd; ənd] ['bɑːli] [ðæn; ðən]['ɑːftə(r)]

This	difficulty	is	usually	more	pronounced	after	oats	and	barley	than	after
这	困难	是	通常	更多的	发音	后	燕麦	和	大麦	比	后

[raɪ] [ænd; ənd] [wiːt] .

rye	and	wheat	.
黑麦	和	小麦	.

这种困难在燕麦和大麦之后通常比在黑麦和小麦之后更为明显。

['ɔːdnrəli] [ðə; ði][best] ['præktɪs] [ɪz][tuː; tə][dɪsk][ðə; ði][greɪn] ['stʌbl] [wɪ'ðɪn] [ə; eɪ] [wiːk] ['ɑːftə(r)]

Ordinarily	the	best	practice	is	to	disk	the	grain	stubble	within	a	week	after
按说	这	最好的	实践	是	到	磁盘	这	粮食	茬	之内	一个	星期	后

['hɑːvɪst] [ænd; ənd] ['hærəʊ] ['evri] [wiːk] ,

harvest	and	harrow	every	week	,
收成	和	耙	每一个	星期	,

通常来说，最好的做法是在收割后一周内用圆盘耙翻耕谷茬，并每周耙地一次。

[ɔː(r)][æt; ət] [liːst] ['ɑːftə(r)] ['evri] [reɪn] , [ɪn]['ɔːdə(r)][tuː; tə]['set(ə)l][ðə; ði] [graʊnd] , [dɪ'strɔɪ] [ðə; ði] [wiːdz] ,

or	at	least	after	every	rain	,	in	order	to	settle	the	ground	,	destroy	the	weeds	,
或者	在	至少	后	每一个	雨	,	在	命令	到	定居	这	地面	,	破坏	这	杂草	,

或者至少每次下雨后，为了夯实土壤，清除杂草，

[ænd; ənd] [ə'sɪst] [ɪn]['həʊldɪŋ][ðə; ði]['mɔɪstʃə(r)] ['pendɪŋ] [ðə; ði][taɪm][ɒv; əv] ['siːdɪŋ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

and	assist	in	holding	the	moisture	pending	the	time	of	seeding	the	clover	.
和	协助	在	保持	这	水分	待办的	这	时间	的	播种	这	三叶草	.

并有助于保持土壤水分，直到播种三叶草为止。

['plaʊɪŋ] [ðə; ði] ['stʌbl] [ɪz][mɔː(r)] [ɪk'spensɪv] [ðæn; ðən] ['diskiŋ] [ænd; ənd][rɪ'kwaɪəz] [ðæt][ðə; ði][graʊnd]

Plowing	the	stubble	is	more	expensive	than	disking	and	requires	that	the	ground
耕作	这	茬	是	更多的	昂贵的	比	磁盘	和	需要	那	这	地面

[biː; bi] [ə'laʊd] [tuː; tə]['set(ə)l][fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ] [mʌnθ] [ɔː(r)][sɪks] [wiːks] [ɪn]['ɔːdə(r)][tuː; tə][sɪ'kjʊə(r)][ə; eɪ]

be	allowed	to	settle	for	a	month	or	six	weeks	in	order	to	secure	a
是	允许	到	定居	为了	一个	月	或者	六	周	在	命令	到	安全的	一个

[fɜːm] [siːd] [bed] .

firm	seed	bed	.
公司	种子	床	.

犁耕秸秆比用圆盘耙耕作成本更高，而且需要让土地沉降一个月或六周，以确保形成坚实的播种床。

['plaʊɪŋ] [ɪz][æn; ən] [əd'vɑːntɪdʒ] [ɪn][ə; eɪ][wet] ['siːz(ə)n] , [bɪ'kəz; bɪ'kɒz] [plaʊ] [graʊnd] [draɪz] ['redɪli] ;

Plowing	is	an	advantage	in	a	wet	season	,	because	plowed	ground	dries	readily	;
耕作	是	一个	优势	在	一个	湿的	季节	,	因为	犁过的	地面	干燥	容易	;

在雨季耕作是一种优势，因为耕过的土地很容易干透；

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] [ˌdɪsəd'vɑːntɪdʒ] [ɪn][ə; eɪ][draɪ]['siːz(ə)n] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [seɪm] ['riːz(ə)n] .

it	is	a	disadvantage	in	a	dry	season	for	the	same	reason	.
它	是	一个	劣势	在	一个	干燥	季节	为了	这	相同的	原因	.

出于同样的原因，这在旱季也是一个劣势。

['fɜːtəlaɪzəz] .

FERTILIZERS	.
肥料	.

化肥。

[ɒn] ['mɒdərətli] [rɪtʃ] [sɔɪl][ðə; ði]['fɜːtəlaɪzə(r)] [ə'plaɪd] [tuː; tə][ðə; ði] [prɪ'siːdɪŋ] [krɒp][ɪz] [sə'fɪʃ(ə)nt] [tuː; tə]

On	moderately	rich	soil	the	fertilizer	applied	to	the	preceding	crop	is	sufficient	to
在	中等程度	富有的	土壤	这	肥料	应用	到	这	前	庄稼	是	充足的	到

[prə'djuːs][ə; eɪ] [gʊd] [krɒp][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

produce	a	good	crop	of	crimson	clover	.
生产	一个	好的	庄稼	的	赤红	三叶草	.

在土壤肥力适中的地区，前茬作物施用的肥料足以使红三叶草获得良好的收成。

[ðɪs] [ɪz] [ɪ'speʃəli] [truː] [weə(r)] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] [f'ɒləʊz] [sʌtʃ] [krɒps][æz; əz][pə'teɪtəʊz][ɔː(r)][tə'mɑːtəʊz] ,

This	is	especially	true	where	the	clover	follows	such	crops	as	potatoes	or	tomatoes	,
这	是	尤其	真的	在哪里	这	三叶草	跟随	这样的	农作物	作为	土豆	或者	西红柿	,

如果三叶草生长在土豆或西红柿等作物之后，这种情况尤其如此。

[wɪtʃ] ['ɔːdnrəli] [ɑː(r); ə(r)] ['hevɪli] ['triːtɪd] [wɪð] ['fɜːtəlaɪzəz] .

which	ordinarily	are	heavily	treated	with	fertilizers	.
哪个	按说	是	重度	治疗	和	肥料	.

这些作物通常会大量施用化肥。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][ɪm'pɔːt(ə)nt][tuː; tə]['riːəlaɪz] , [haʊ'evə(r)] , [ðæt] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][hæz; həz][ə; eɪ] ['veri] [ʃɔːt]

It	is	important	to	realize	,	however	,	that	crimson	clover	has	a	very	short
它	是	重要的	到	意识到	,	然而	,	那	赤红	三叶草	有	一个	非常	短的

['pɪəriəd][ɒv; əv] [grəʊθ] ,

period	of	growth	,
时期	的	生长	,

然而，需要注意的是，深红三叶草的生长期非常短。

[ænd; ənd] [ðæt] [tuː; tə] [meɪk] [ə; eɪ] ['vɪgərəs] [grəʊθ] [ˌaɪ 'tiː][mʌst; məst][hæv; həv][ə; eɪ] [gʊd] [sə'plaɪ]

and	that	to	make	a	vigorous	growth	it	must	have	a	good	supply
和	那	到	制作	一个	蓬勃	生长	它	必须	有	一个	好的	供应

[ɒv; əv][plɑːnt] [fuːd] .

of	plant	food	.
的	植物	食物	.

而且，要茁壮生长，就必须有充足的养分供应。

[ɒn] ['sændi] [sɔɪlz] [weə(r)] ['fɜːtəlaɪzəz][hæv; həv][nɒt]['riːs(ə)ntli] [biːn] [ə'plaɪd] [ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɒf(ə)n][ðə; ði]

On	sandy	soils	where	fertilizers	have	not	recently	been	applied	it	is	often	the
在	沙	土壤	在哪里	肥料	有	不是	最近	到过	应用	它	是	经常	这

['præktɪs] [tuː; tə] [ə'plaɪ] [frɒm; frəm] - [tuː; tə] - [paʊndz] [ɒv; əv]['æsɪd] ['fɒsfeɪt] ,

practice	to	apply	from	150	to	200	pounds	of	acid	phosphate	,
实践	到	申请	从	-	到	-	磅	的	酸	磷酸盐	,

在近期未施用过肥料的沙质土壤上，通常的做法是施用150至200磅酸性磷酸盐。

[wɪð] [sʌm; səm] ['pɒtæʃ] ['fɜːtəlaɪzə(r)] [ɪf] [ˌaɪ 'tiː][kæn; kən][biː; bi][ə'fɔːd; ə'fɔrd] .

with	some	potash	fertilizer	if	it	can	be	afforded	.
和	一些	钾肥	肥料	如果	它	能	是	提供	.

如果经济条件允许，可以施一些钾肥。

[ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] - [ɔː(r)] - [paʊndz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ɒv; əv]['æsɪd] ['fɒsfeɪt] ['ɔːdnrəli] [ɑː(r); ə(r)]

On	clay	soils	200	or	300	pounds	per	acre	of	acid	phosphate	ordinarily	are
在	黏土	土壤	-	或者	-	磅	每	英亩	的	酸	磷酸盐	按说	是

[sə'fɪʃ(ə)nt] .

sufficient	.
充足的	.

在粘土土壤上，通常每英亩施用 200 或 300 磅酸性磷酸盐就足够了。

[ɒn] ['meni] [sɔɪlz] [ə; eɪ] [laɪt] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə] [wɪl] [ə'sɪst] [mə'tɪəriəli] [ɪn] ['gɪvɪŋ]

On	many	soils	a	light	application	of	nitrate	of	soda	will	assist	materially	in	giving
在	许多	土壤	一个	光	应用	的	硝酸盐	的	苏打	将要	协助	重大	在	给予

[ðə; ði] [jʌŋ] ['kləʊvə(r)][plɑːnts][ə; eɪ] [gʊd] [stɑːt] [ænd; ənd]['ɒf(ə)n] [wɪl] [ɪ'neɪb(ə)l][ðem; ðəm][tuː; tə]

the	young	clover	plants	a	good	start	and	often	will	enable	them	to
这	年轻的	三叶草	植物	一个	好的	开始	和	经常	将要	使能够	他们	到

[wɪð'stænd] [ðə; ði] [ɪ'fekts] [ɒv; əv][ə; eɪ] [leɪt] [draʊt] [ɔː(r)][sɪ'vɪə(r)]['wɪntə(r)] [wɪtʃ] ['ʌðəwaɪz] [maɪt]

withstand	the	effects	of	a	late	drought	or	severe	winter	which	otherwise	might
经受	这	效果	的	一个	晚的	干旱	或者	严重	冬天	哪个	否则	可能

[hæv; həv] ['ɪndʒəd] [ðə; ði][stænd] .

have	injured	the	stand	.
有	受伤	这	站立	.

在许多土壤中，少量施用硝酸钠可以极大地帮助幼小的三叶草植株良好生长，并且通常可以使它们能够抵御晚旱或严冬的影响，否则这些情况可能会损害植株。

[ɪf] [ðə; ði] ['siːdɪŋ] [hæz; həz] [biːn] [dɪ'leɪd] , [æz; əz][baɪ] ['weɪtɪŋ] [fɔː(r); fə(r)]['suːtəb(ə)l] [reɪnz] ,

If	the	seeding	has	been	delayed	,	as	by	waiting	for	suitable	rains	,
如果	这	播种	有	到过	延迟	,	作为	经过	等待	为了	合适的	雨	,

如果播种被推迟，例如因为等待合适的降雨，

[æn; ən][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv][nɒt][mɔː(r)][ðæn; ðən] - [paʊndz] [ɒv; əv]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə][pə(r)]['eɪkə(r)]

an	application	of	not	more	than	75	pounds	of	nitrate	of	soda	per	acre
一个	应用	的	不是	更多的	比	-	磅	的	硝酸盐	的	苏打	每	英亩

[wɪl] ['stɪmjuleɪt] [ðə; ði] [jʌŋ] [plɑːnts][ænd; ənd][ɪ'neɪb(ə)l][ðem; ðəm][tuː; tə] [meɪk] [ə; eɪ]['betə(r)] [grəʊθ]

will	stimulate	the	young	plants	and	enable	them	to	make	a	better	growth
将要	刺激	这	年轻的	植物	和	使能够	他们	到	制作	一个	更好的	生长

[bɪ'fɔː(r)]['wɪntə(r)] . [-]

before	winter	.	[	12	]
前	冬天	.	[	-	]

每英亩施用不超过 75 磅的硝酸钠，可以刺激幼苗生长，使它们在冬季到来之前更好地生长。[12]

['fɜːtəlaɪzə(r)][ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [ə'plaɪd] [æt; ət] ['siːdɪŋ] [taɪm] ,

Fertilizer	is	usually	applied	at	seeding	time	,
肥料	是	通常	应用	在	播种	时间	,

通常在播种时施肥，

[bʌt; bət][ə; eɪ] [fjuː] ['fɑːrmərz][hæv; həv] [biːn] [faʊnd] [huː] [ə'plai] [ˌaɪ 'tiː][æz; əz][ə; eɪ][tɒp] - ['dresɪŋ] ['veri]

but	a	few	farmers	have	been	found	who	apply	it	as	a	top	-	dressing	very
但	一个	很少	农民	有	到过	成立	WHO	申请	它	作为	一个	顶部	-	敷料	非常

['ɜːli] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] ['sʌmə(r)] ,

early	the	following	summer	,
早期的	这	下列的	夏天	,

但也有少数农民在来年夏季初期将其作为追肥施用。

['gɪvɪŋ] [æz; əz][ə; eɪ]['riːz(ə)n] [ðæt] [ðeə(r)][ɪz] [ðen] [nəʊ] [lɒs] [frɒm; frəm]['wɪntə(r)] ['liːtʃɪŋ] [ænd; ənd] [ðæt]
giving **as** **a** **reason** **that** **there** **is** **then** **no** **loss** **from** **winter** **leaching** **and** **that**
给予 作为 一个 原因 那 那里 是 然后 不 损失 从 冬天 浸出 和 那
[baɪ] [ðɪs] ['meθəd] [ðə; ði][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['nʌrɪʃt] [æt; ət][ðə; ði][taɪm] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] ['meɪkɪŋ] [ðeə(r)]
by **this** **method** **the** **plants** **are** **nourished** **at** **the** **time** **they** **are** **making** **their**
经过 这 方法 这 植物 是 营养 在 这 时间 他们 是 制作 他们的
[məʊst] ['vɪgərəs] [grəʊθ] .
most **vigorous** **growth** **.**
最多 蓬勃 生长 .

理由是，这样就不会因冬季淋溶而造成损失，而且通过这种方法，植物在生长最旺盛的时候就能得到滋养。

[sʌtʃ] [tɒp] - ['dresɪŋz] [ɒv; əv]['fɜːtəlaɪzə(r)][ʃʊd; ʃəd] [nɒt][biː; bi] [meɪd] [waɪl] [ðə; ði] [liːvz] [ɑː(r); ə(r)] [wet]
Such **top** **-** **dressings** **of** **fertilizer** **should** **not** **be** **made** **while** **the** **leaves** **are** **wet**
这样的 顶部 - 敷料 的 肥料 应该 不是 是 制成 尽管 这 树叶 是 湿的
[wɪð] [reɪn] [ɔː(r)] [djuː] .
with **rain** **or** **dew** **.**
和 雨 或者 露 .

不应在叶片被雨水或露水浸湿时进行追肥。

[weə(r)] ['steɪb(ə)l][mə'njʊə(r)][ɪz] [ə'plaɪd] [tuː; tə]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['veri] [mɑːkt] [rɪ'zʌlts] ['fɒləʊ] .
Where **stable** **manure** **is** **applied** **to** **crimson** **clover** **very** **marked** **results** **follow** **.**
在哪里 稳定的 肥料 是 应用 到 赤红 三叶草 非常 标记 结果 跟随 .

在红三叶草上施用厩肥，可取得非常显著的效果。

[ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi] [spred] [dʒʌst][bɪ'fɔː(r)] ['siːdɪŋ] [wen] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz][nɒt] [grəʊn] [ɪn][æn; ən]
It **may** **be** **spread** **just** **before** **seeding** **when** **the** **clover** **is** **not** **grown** **in** **an**
它 可能 是 传播 只是 前 播种 什么时候 这 三叶草 是 不是 生长 在 一个
[krɒp] ,
intertilled **crop** **,**
交错种植 庄稼 ,

如果三叶草不是种植在间作作物中，则可以在播种前撒播这种肥料。

[ɔː(r)][ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi] [ə'plaɪd] [æz; əz][ə; eɪ][tɒp] - ['dresɪŋ] [ɪn]['wɪntə(r)][ɔː(r)] ['veri] ['ɜːli] [sprɪŋ] .
or **it** **may** **be** **applied** **as** **a** **top** **-** **dressing** **in** **winter** **or** **very** **early** **spring** **.**
或者 它 可能 是 应用 作为 一个 顶部 - 敷料 在 冬天 或者 非常 早期的 春天 .

或者可以在冬季或早春作为追肥施用。

[ðə; ði][mɔː(r)] ['vɪgərəs] [ðə; ði] [grəʊθ] [ðæt] [kæn; kən][biː; bi] [ɪn'djuːst] [baɪ][ðə; ði][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]
The **more** **vigorous** **the** **growth** **that** **can** **be** **induced** **by** **the** **application** **of**
这 更多的 蓬勃 这 生长 那 能 是 诱导 经过 这 应用 的
['suːtəb(ə)l]['fɜːtəlaɪzəz][ðə; ði][mɔː(r)] [mɑːkt] [wɪl] [biː; bi][ðə; ði] [ɪn'kriːs] [ɪn][ðə; ði] [jiːld] [ɒv; əv][ðə; ði]
suitable **fertilizers** **the** **more** **marked** **will** **be** **the** **increase** **in** **the** **yield** **of** **the**
合适的 肥料 这 更多的 标记 将要 是 这 增加 在 这 屈服 的 这
[sək'siːdɪŋ] [krɒps] .
succeeding **crops** **.**
成功 农作物 .

施用合适的肥料能促进作物更旺盛的生长，从而显著提高后续作物的产量。

[ɒn] [sɔɪl] [ɪn][ə; eɪ] [ləʊ] [steɪt] [ɒv; əv] [ˌprɒdʌk'tɪvəti] [ðə; ði][juːz][ɒv; əv][ə; eɪ] ['riːznəbl] [ə'maʊnt] [ɒv; əv]
On **soil** **in** **a** **low** **state** **of** **productivity** **the** **use** **of** **a** **reasonable** **amount** **of**
在 土壤 在 一个 低的 状态 的 生产率 这 使用 的 一个 合理的 数量 的
['fɜːtəlaɪzə(r)] [wɪl] ['ɒf(ə)n][ɪ'neɪb(ə)l][ə; eɪ] [sək'sesf(ə)l] [krɒp][ɒv; əv]['kləʊvə(r)][ænd; ənd] [sək'siːdɪŋ] [krɒps]
fertilizer **will** **often** **enable** **a** **successful** **crop** **of** **clover** **and** **succeeding** **crops**
肥料 将要 经常 使能够 一个 成功的 庄稼 的 三叶草 和 成功 农作物
[tuː; tə][biː; bi] [prə'djuːst] ,
to **be** **produced** **,**
到 是 生产 ,

在土壤肥力较低的地区，合理施用肥料通常能够使三叶草及其后续作物获得成功种植。

[weə(r)] [hæd; həd] [nɒt] [ðə; ði] ['fɜ:təlaɪzəz] [bi:n] [ə'plaɪd] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] [wʊd] [hæv; həv] [feɪld] .

where	had	not	the	fertilizers	been	applied	the	clover	would	have	failed	.
在哪里	有	不是	这	肥料	到过	应用	这	三叶草	会	有	失败的	.

如果没有施肥，三叶草就会死亡。

[ˌfɜ:ðə'mɔ:(r)] , [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [krɒp] , [pə'tɪkjələli] [ɪf] [ˌaɪ 'ti:] [bi:; bi] [kɔ:n] ,

Furthermore	,	the	following	crop	,	particularly	if	it	be	corn	,
此外	,	这	下列的	庄稼	,	特别	如果	它	是	玉米	,

此外，接下来的作物，特别是玉米，

[wʊd] ['ɔ:lsəʊ] [feɪl] [tu:; tə] [gɪv] [ðə; ði] [ɪn'kri:st] [ji:ld] [wɪtʃ] [fˈɒləʊz] [ə; eɪ] [sək'sesf(ə)l] [stænd] [ɒv; əv]

would	also	fail	to	give	the	increased	yield	which	follows	a	successful	stand	of
会	还	失败	到	给	这	增加	屈服	哪个	跟随	一个	成功的	站立	的

['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

crimson	clover	.
赤红	三叶草	.

也无法像成功种植红三叶草那样获得更高的产量。

[æn; ən] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n] [ɒv; əv] ['bɑ:njɑ:d] [mə'njʊə(r)] [wɪl] [bi:; bi] [faʊnd] [tu:; tə] [bi:; bi] [ɪ'speʃəli] [ɪ'fektɪv] [ɪn]

An	application	of	barnyard	manure	will	be	found	to	be	especially	effective	in
一个	应用	的	农场	肥料	将要	是	成立	到	是	尤其	有效的	在

[əb'teɪnɪŋ] [ə; eɪ] [stænd] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ɒn] ['eni] [θɪn] ,

obtaining	a	stand	of	crimson	clover	on	any	thin	,
获得	一个	站立	的	赤红	三叶草	在	任何	薄的	,

施用农家肥对在任何稀疏的土地上获得一片深红三叶草都特别有效。

[gɔ:ld] [spɒts] [ɪn] [ðə; ði] [fi:ld] .

galled	spots	in	the	field	.
恼怒	地点	在	这	场地	.

田野里有斑驳的虫瘿。

[ðə; ði] [mə'njʊə(r)] [ʃʊd; ʃəd] [bi:; bi] [wɜ:kt] ['ɪntu:] [ðə; ði] [graʊnd] [bɪ'fɔ:(r)] ['si:dɪŋ] , [ænd; ənd] , [ɪf] ['pɒsəb(ə)l]

The	manure	should	be	worked	into	the	ground	before	seeding	,	and	,	if	possible
这	肥料	应该	是	工作	进入	这	地面	前	播种	,	和	,	如果	可能的

,

,

,

播种前应将粪肥翻入土中，如果可能的话，

[ə; eɪ] ['sekənd] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n] [æz; əz] [ə; eɪ] [tɒp] - ['dresɪŋ] [ʃʊd; ʃəd] [bi:; bi] ['gɪv(ə)n] [ə; eɪ] [deɪ] [ɔ:(r)] [tu:] ['ɑ:ftə(r)]

a	second	application	as	a	top	-	dressing	should	be	given	a	day	or	two	after
一个	第二	应用	作为	一个	顶部	-	敷料	应该	是	给定	一个	天	或者	二	后

['plɑ:ntɪŋ] .

planting	.
种植	.

种植后一两天内应进行第二次追肥。

[ðə; ði] [tɒp] - ['dresɪŋ] ['stimjuleit] [ðə; ði] ['sidlɪŋz] [ænd; ənd] [ɪf] ['strɔ:ɪ] [helps] [tu:; tə] [prə'tekt]

The	top	-	dressing	stimulates	the	seedlings	and	if	strawy	helps	to	protect
这	顶部	-	敷料	刺激	这	幼苗	和	如果	稻草	帮助	到	保护

[ðem; ðəm] [frɒm; frəm] [ðə; ði] ['ɔ:gəst] [sʌn] .

them	from	the	August	sun	.
他们	从	这	八月	太阳	.

追肥可以促进幼苗生长，如果是稻草的话，还能帮助保护幼苗免受八月烈日的炙烤。

[laɪm] .

LIME	.
酸橙	.

酸橙。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][nɒt][æz; əz] [dɪ'pendənt] [ɒn][laɪm][æz; əz] [red] ['kləʊvə(r)][ænd; ənd][æl'fælfə] ,

Crimson	**clover**	**is**	**not**	**as**	**dependent**	**on**	**lime**	**as**	**red**	**clover**	**and**	**alfalfa**	**,**
赤红	三叶草	是	不是	作为	依赖	在	酸橙	作为	红色的	三叶草	和	紫花苜蓿	,

深红三叶草不像红三叶草和苜蓿那样依赖石灰。

['biːɪŋ] [mɔː(r)] [laɪk] ['ælsaɪk]['kləʊvə(r)][ɪn] [ðɪs] [rɪ'spekt] .

being	**more**	**like**	**alsike**	**clover**	**in**	**this**	**respect**	**.**
存在	更多的	喜欢	艾氏鼠	三叶草	在	这	尊重	.

在这方面，它更像是紫菀属三叶草。

[ˌaɪ 'tiː] [dʌz] [nɒt] [θraɪv] [ɒn] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] " ['saʊə(r)] ,

It	**does**	**not**	**thrive**	**on**	**soils**	**which**	**are**	**very**	**"**	**sour**	**,**
它	做	不是	蓬勃发展	在	土壤	哪个	是	非常	"	酸的	,

它不适宜在非常"酸性"的土壤中生长，

" [bʌt; bət][ɒn] [wel] - [dreɪnd] [sɔɪlz] [ɪn][ə; eɪ] [prə'dʌktɪv] [kən'dɪʃn] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ['friːkwəntli]

"	**but**	**on**	**well**	**-**	**drained**	**soils**	**in**	**a**	**productive**	**condition**	**crimson**	**clover**	**frequently**
"	但	在	出色地	-	排水	土壤	在	一个	生产力	状况	赤红	三叶草	频繁地

[meɪks] [ə; eɪ] ['vɪgərəs] [grəʊθ] ,

makes	**a**	**vigorous**	**growth**	**,**
制作	一个	蓬勃	生长	,

但是，在排水良好的肥沃土壤上，深红三叶草往往生长旺盛。

['iːv(ə)n] [ðəʊ] [ðə; ði][sɔɪl] [meɪ] [ʃəʊ] [ə; eɪ] [haɪ] [laɪm] [rɪ'kwaɪəmənt] .

even	**though**	**the**	**soil**	**may**	**show**	**a**	**high**	**lime**	**requirement**	**.**
甚至	尽管	这	土壤	可能	展示	一个	高的	酸橙	要求	.

即使土壤可能表现出较高的石灰需求量。

[ðə; ði][stændz][ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli][mɔː(r)] ['juːnɪfɔːmli] [gʊd] ['əʊvə(r)][ðə; ði][laɪmd] [pɑːts] [ɒv; əv] [sʌtʃ]

The	**stands**	**are**	**usually**	**more**	**uniformly**	**good**	**over**	**the**	**limed**	**parts**	**of**	**such**
这	站立	是	通常	更多的	均匀地	好的	超过	这	石灰	部分	的	这样的

['fiːldz] [ðæn; ðən][ɒn][ðə; ði] [ˌʌn'laɪmd] [pɑːts] ,

fields	**than**	**on**	**the**	**unlimed**	**parts**	**,**
字段	比	在	这	无限	部分	,

通常情况下，在施用石灰的田地里，作物长势比在未施用石灰的田地里更均匀、更茂盛。

[ɔːl'ðəʊ] [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['sʌmtaɪmz] ['kwestʃənəb(ə)l] ['weðə(r)] [ðə; ði] ['benɪfɪt] [dɪ'raɪvd] [frɒm; frəm]['laɪmɪŋ][ɪz]

although	**it**	**is**	**sometimes**	**questionable**	**whether**	**the**	**benefit**	**derived**	**from**	**liming**	**is**
虽然	它	是	有时	值得怀疑	无论	这	益处	衍生的	从	石灰	是

['prɒfɪtəb(ə)l] .

profitable	**.**
有利可图	.

虽然有时人们会质疑，从石灰处理中获得的收益是否有利可图。

['laɪmɪŋ] [ɪz][mɔː(r)]['ɒf(ə)n][dɪ'zaɪərəb(ə)l][ɒn] [kleɪ] [sɔɪlz] [ðæn; ðən][ɒn]['sændi] [sɔɪlz] ,

Liming	**is**	**more**	**often**	**desirable**	**on**	**clay**	**soils**	**than**	**on**	**sandy**	**soils**	**,**
黎明	是	更多的	经常	理想	在	黏土	土壤	比	在	沙	土壤	,

与沙质土壤相比，粘土土壤通常更需要施用石灰。

[ænd; ənd]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [gɪvz] ['betə(r)] [rɪ'zʌlts] [wen] [juːst] [ɪn][kən'dʒʌŋkʃ(ə)n] [wɪð] ['fɜːtəlaɪzəz][ðæn; ðən]

and	**usually**	**gives**	**better**	**results**	**when**	**used**	**in**	**conjunction**	**with**	**fertilizers**	**than**
和	通常	给予	更好的	结果	什么时候	用过的	在	连词	和	肥料	比

[wen] [juːst] [ə'ləʊn] .

when	**used**	**alone**	**.**
什么时候	用过的	独自的	.

与肥料配合使用通常比单独使用效果更好。

[ɒn] [lait] ['sændi] [sɔɪlz] [dɪ'fɪʃ(ə)nt] [ɪn]['hjuːməs] [bɜːnt] [laɪm] [meɪ] [biː; bi] ['æktʃuəli] [ɪn'dʒʊəriəs] .

On	**light**	**sandy**	**soils**	**deficient**	**in**	**humus**	**burnt**	**lime**	**may**	**be**	**actually**	**injurious**	**.**
在	光	沙	土壤	不足	在	腐殖质	烧焦的	酸橙	可能	是	实际上	有害的	.

在缺乏腐殖质的轻质沙质土壤上，烧石灰实际上可能有害。

[ɪn] [kən'sɪdərɪŋ] [ðə; ði][ədˌvaɪzə'bɪləti][ɒv; əv] [ə'plaɪɪŋ] [laɪm][wʌn][mʌst; məst][nɒt] [luːz] [saɪt] [ɒv; əv][ðə; ði]

In	considering	the	advisability	of	applying	lime	one	must	not	lose	sight	of	the
在	考虑	这	建议性	的	申请	酸橙	一	必须	不是	失去	视线	的	这

[niːd] [ɒv; əv][laɪm][ɒn][ðə; ði][pɑːt][ɒv; əv] [sʌtʃ] ['ʌðə(r)][krɒps][æz; əz][kɔːn] ,

need	of	lime	on	the	part	of	such	other	crops	as	corn	,
需要	的	酸橙	在	这	部分	的	这样的	其他	农作物	作为	玉米	,

在考虑是否应该施用石灰时，不应忽视玉米等其他作物对石灰的需求。

['kæntəluːps] , [ɔː(r)] ['piːtʃɪz] , [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)]['aɪðə(r)] [grəʊn] [wɪð] [ɔː(r)] ['fɒləʊ] [ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

cantaloupes	,	or	peaches	,	which	are	either	grown	with	or	follow	the	clover	.
哈密瓜	,	或者	桃子	,	哪个	是	任何一个	生长	和	或者	跟随	这	三叶草	.

甜瓜或桃子，要么与三叶草一起生长，要么在三叶草之后生长。

[ɪnəz'mʌtʃ] [æz; əz][ðə; ði] [ɪ'fekt] [ɒv; əv]['laɪmɪŋ] ['veəriz] ['greɪtli] [ɪn] ['dɪfrənt] [ləʊ'kælitiz] ,

Inasmuch	as	the	effect	of	liming	varies	greatly	in	different	localities	,
因此	作为	这	影响	的	石灰	变化	非常	在	不同的	地方	,

由于石灰处理的效果在不同地区差异很大，

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [sə'dʒestid] [ðæt] [smɔːl] [plˈæts][biː; bi] ['triːtɪd] [ɪkˌsperɪ'mentəli] [æt; ət] ['dɪfrənt] [reɪts] [bɪ'fɔː(r)]

it	is	suggested	that	small	plats	be	treated	experimentally	at	different	rates	before
它	是	建议	那	小的	地块	是	治疗	实验	在	不同的	利率	前

['eni][kən'sɪdərəb(ə)l]['eəriəz][ɑː(r); ə(r)][laɪmd] . [-]

any	considerable	areas	are	limed	.	[	13	]
任何	大量	区域	是	石灰	.	[	-	]

建议在对较大面积进行石灰处理之前，先对小块土地进行不同速率的试验性处理。[13]

[ɪˌnɒkjuˈleɪʃn] .

INOCULATION	.
接种	.

接种。

[ə; eɪ] [lɑːdʒ] [pɑːt] [ɒv; əv][ðə; ði]['vælјuː][ɒv; əv][ɔːl]['kləʊvəz][laɪz][ɪn][ðeə(r)][ə'bɪləti][tuː; tə]['juːtəlaɪz][ðə; ði]

A	large	part	of	the	value	of	all	clovers	lies	in	their	ability	to	utilize	the
一个	大的	部分	的	这	价值	的	全部	三叶草	谎言	在	他们的	能力	到	利用	这

['naɪtrədʒən][ɒv; əv][ðə; ði][eə(r)][ænd; ənd][ˌeɪ diː 'diː][ˌaɪ 'tiː][tuː; tə][ðə; ði][sɔɪl] .

nitrogen	of	the	air	and	add	it	to	the	soil	.
氮	的	这	空气	和	添加	它	到	这	土壤	.

三叶草的大部分价值在于它们能够利用空气中的氮并将其添加到土壤中。

[wen] [grəʊn] [ɒn] [rɪtʃ] [lænd] , [ðə; ði]['kləʊvəz] , [laɪk] ['meni] ['ʌðə(r)][plɑːnts] ,

When	grown	on	rich	land	,	the	clovers	,	like	many	other	plants	,
什么时候	生长	在	富有的	土地	,	这	三叶草	,	喜欢	许多	其他	植物	,

像许多其他植物一样，三叶草在肥沃的土地上生长时，

[juːz][ðə; ði]['naɪtrədʒən] [ɔːl'redi] ['prez(ə)nt][ɪn][ðə; ði][sɔɪl][ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)][nɒt]['stɪmjuleɪtɪd][tuː; tə]

use	the	nitrogen	already	present	in	the	soil	and	are	not	stimulated	to
使用	这	氮	已经	展示	在	这	土壤	和	是	不是	刺激	到

[kən'trɪbjuːt] ['eni][tuː; tə][ðeə(r)] [əʊn] [sə'pɔːt] [ɔː(r)][tuː; tə][ðə; ði] [sə'pɔːt] [ɒv; əv]['ʌðə(r)][krɒps] .

contribute	any	to	their	own	support	or	to	the	support	of	other	crops	.
贡献	任何	到	他们的	自己的	支持	或者	到	这	支持	的	其他	农作物	.

它们利用土壤中已有的氮，不会受到刺激而为自身或其他作物提供氮。

[tuː; tə][ɪ'neɪb(ə)l][ðə; ði]['kləʊvə(r)][tuː; tə][juːz][ðə; ði]['naɪtrədʒən][ɪn][ðə; ði][eə(r)][ðə; ði] ['prez(ə)ns] [ɒv; əv][ðə; ði]

To	enable	the	clover	to	use	the	nitrogen	in	the	air	the	presence	of	the
到	使能够	这	三叶草	到	使用	这	氮	在	这	空气	这	在场	的	这

['prɒpə(r)]['nɒdjuːl] - ['fɔːmɪŋ] [bæk'tɪəriə][ɪn][ðə; ði][sɔɪl][ɪz] ['nesəsəri] .

proper	nodule	-	forming	bacteria	in	the	soil	is	necessary	.
恰当的	结核	-	成型	细菌	在	这	土壤	是	必要的	.

为了使三叶草能够利用空气中的氮，土壤中必须存在合适的根瘤菌。

['fɔːtʃənətli] , [məʊst][ɒv; əv][ðə; ði] [sɔɪlz] [ɪn][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sekʃənz] [ə'pɪə(r)] [tuː; tə][biː; bi]

Fortunately	**,**	**most**	**of**	**the**	**soils**	**in**	**the**	**crimson**	**-**	**clover**	**sections**	**appear**	**to**	**be**
幸运的是	,	最多	的	这	土壤	在	这	赤红	-	三叶草	部分	出现	到	是

[ɔːl'redi] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] ,

already	**inoculated**	**,**
已经	接种	,

幸运的是，红三叶草区域的大部分土壤似乎已经接种了病菌。

[ænd; ənd][ˌɑːtɪ'fɪʃ(ə)l] [ɪˌnɒkju'leɪʃn] [ɪz][nɒt]['ɒf(ə)n] ['nesəsəri] , [ɪk'sept] [ɒn] [sɔɪlz] [njuː] [tuː; tə][ðə; ði][krɒp] .

and	**artificial**	**inoculation**	**is**	**not**	**often**	**necessary**	**,**	**except**	**on**	**soils**	**new**	**to**	**the**	**crop**	**.**
和	人造的	接种	是	不是	经常	必要的	,	除了	在	土壤	新的	到	这	庄稼	.

除了在新种植作物的土壤上，通常不需要人工接种。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [baɪ][ðə; ði] [seɪm] [streɪn] [ɒv; əv][bæk'tɪəriə] [wɪtʃ] [ə'kɜːz] [ɒn][ðə; ði]

Crimson	**clover**	**is**	**inoculated**	**by**	**the**	**same**	**strain**	**of**	**bacteria**	**which**	**occurs**	**on**	**the**
赤红	三叶草	是	接种	经过	这	相同的	拉紧	的	细菌	哪个	发生	在	这

[ruːts] [ɒv; əv][ðə; ði]['ʌðə(r)] [truː] ['kləʊvəz] ;

roots	**of**	**the**	**other**	**true**	**clovers**	**;**
根	的	这	其他	真的	三叶草	;

红三叶草感染的细菌菌株与其他三叶草根部感染的细菌菌株相同；

['kɒnsɪkwəntli] , [ə; eɪ] [fiːld] [wɪtʃ] [hæz; həz] [prə'djuːst] [ə; eɪ] [gʊd] [stænd][ɒv; əv] [red] , ['mæməθ] ,

consequently	**,**	**a**	**field**	**which**	**has**	**produced**	**a**	**good**	**stand**	**of**	**red**	**,**	**mammoth**	**,**
最后	,	一个	场地	哪个	有	生产	一个	好的	站立	的	红色的	,	长毛象	,

['ælsaɪk] ,

alsike	**,**
艾氏鼠	,

因此，一片长势良好的红、巨型、长芒苋菜地

[waɪt] , [hɒp] , [ˌkærə'laɪnə] , ['ræbɪts] - [fʊt] , [ɔː(r)]['bʌfələʊ]['kləʊvə(r)][ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [ɪn'ɑkjəˌletɪd]

white	**,**	**hop**	**,**	**Carolina**	**,**	**rabbit's**	**-**	**foot**	**,**	**or**	**buffalo**	**clover**	**is**	**usually**	**inoculated**
白色的	,	跳	,	卡罗莱纳	,	兔子的	-	脚	,	或者	水牛	三叶草	是	通常	接种

[sə'fɪʃntli] [fɔː(r); fə(r)]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

sufficiently	**for**	**crimson**	**clover**	**.**
足够	为了	赤红	三叶草	.

白三叶草、啤酒花三叶草、卡罗莱纳三叶草、兔脚三叶草或野牛三叶草通常已接种足够的病菌，可以用于培育深红三叶草。

[swiːt] ['kləʊvə(r)] , [dʒə'pæn]['kləʊvə(r)] ,

Sweet	**clover**	**,**	**Japan**	**clover**	**,**
甜的	三叶草	,	日本	三叶草	,

甜三叶草，日本三叶草

[ænd; ənd][bɜː(r)]['kləʊvə(r)][ɑː(r); ə(r)][nɒt] [truː] ['kləʊvəz][ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [baɪ][ə; eɪ] ['dɪfrənt]

and	**bur**	**clover**	**are**	**not**	**true**	**clovers**	**and**	**are**	**inoculated**	**by**	**a**	**different**
和	烧伤	三叶草	是	不是	真的	三叶草	和	是	接种	经过	一个	不同的

[streɪn] [ɒv; əv][bæk'tɪəriə] .

strain	**of**	**bacteria**	**.**
拉紧	的	细菌	.

而蒺藜三叶草并非真正的三叶草，它们是由不同的细菌菌株接种的。

[ðə; ði] [ɪm'pɔːt(ə)ns] [ɒv; əv] [ɪˌnɒkju'leɪʃn] [ɪz] [wel] [ʃəʊn] [baɪ][æn; ən] [ɪk'sperɪmənt] ['kɒndʌktid] [baɪ][ðə; ði]

The	**importance**	**of**	**inoculation**	**is**	**well**	**shown**	**by**	**an**	**experiment**	**conducted**	**by**	**the**
这	重要性	的	接种	是	出色地	所示	经过	一个	实验	实施	经过	这

[ˌælə'bæmə][ˌægrɪ'kʌltʃərəl] [ɪk'sperɪmənt] ['steɪʃ(ə)n] .

Alabama	**Agricultural**	**Experiment**	**Station**	**.**
阿拉巴马州	农业	实验	车站	.

阿拉巴马州农业试验站进行的一项实验很好地证明了接种的重要性。

[ɪn] [ðɪs] [ɪk'sperɪmənt] [ji:ldz] [ɒv; əv][fɔ:r] , - [ænd; ənd][sɪks] ,

In	this	experiment	yields	of	4	,	057	and	6	,
在	这	实验	产量	的	4	,	-	和	6	,

在本实验中，产率为 4,057 和 6,

- [paʊndz] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [heɪ] [wɜ:(r); wə(r)] [sɪ'kjʊəd] [ɒn] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [sɔɪlz] ,

100	pounds	of	crimson	-	clover	hay	were	secured	on	inoculated	soils	,
-	磅	的	赤红	-	三叶草	干草	是	安全	在	接种	土壤	,

将100磅深红三叶草干草放置在已接种病菌的土壤上。

[waɪl] [ɒn] [ˌkɒrə'spɒndɪŋ] ['eərɪəz] [wɪtʃ] [wɜ:(r); wə(r)] [nɒt] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [ðə; ði] [ji:ldz] [wɜ:(r); wə(r)] -

while	on	corresponding	areas	which	were	not	inoculated	the	yields	were	761
尽管	在	相应的	区域	哪个	是	不是	接种	这	产量	是	-

[paʊndz] [ɒn][wʌn]['eərɪə][ænd; ənd] ['nʌθɪŋ] [ɒn][ðə; ði]['ʌðə(r)] .

pounds	on	one	area	and	nothing	on	the	other	.
磅	在	一	区域	和	没有什么	在	这	其他	.

而在未接种疫苗的相应区域，一个区域的产量为 761 磅，而另一个区域的产量为零。

[ðə; ði] [sɔɪl] [kæn; kən] [bi:; bi] [ɪn'ɑkjəˌletɪd] [ˌɑ:tɪ'fɪʃəli] [baɪ] [mi:nz] [ɒv; əv][pjʊə(r)] ['kʌltʃəz] [ɒv; əv][ðə; ði]

The	soil	can	be	inoculated	artificially	by	means	of	pure	cultures	of	the
这	土壤	能	是	接种	人为地	经过	方法	的	纯的	文化	的	这

[bæk'tɪərɪə][ɔ:(r)][baɪ][ðə; ði][træns'fɜ:(r)][ɒv; əv][ə; eɪ] [smɔ:l] ['kwɒntəti] [ɒv; əv] [sɔɪl] [frɒm; frəm] [ə'nʌðə(r)]

bacteria	or	by	the	transfer	of	a	small	quantity	of	soil	from	another
细菌	或者	经过	这	转移	的	一个	小的	数量	的	土壤	从	其他

['kləʊvə(r)] [fi:ld] . [[ˌtu:'tu:]]

clover	field	.	[	2	]
三叶草	场地	.	[	2	]

可以通过纯培养细菌或从另一块三叶草田转移少量土壤来人工接种土壤。[2]

[ðə; ði]['lætə(r)] ['meθəd] [ɪz][ðə; ði][mɔ:(r)]['sɜ:t(ə)n] , [bʌt; bət][ɪz]['əʊpən][tu:; tə][ðə; ði]['deɪndʒə(r)][ɒv; əv]

The	latter	method	is	the	more	certain	,	but	is	open	to	the	danger	of
这	后者	方法	是	这	更多的	肯定	,	但	是	打开	到	这	危险	的

[ˌɪntrə'dju:sɪŋ] ['nɒkʃəs] [wi:dz] ,

introducing	noxious	weeds	,
介绍	有害的	杂草	,

后一种方法更可靠，但存在引入有害杂草的风险。

['ɪnsekts] , [ænd; ənd][plɑ:nt] [dɪ'zi:zɪz] , [ɪ'speʃəli] [ɪf] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz] [brɔ:t] [frɒm; frəm][ə; eɪ] ['dɪstəns] .

insects	,	and	plant	diseases	,	especially	if	the	soil	is	brought	from	a	distance	.
昆虫	,	和	植物	疾病	,	尤其	如果	这	土壤	是	带来	从	一个	距离	.

昆虫和植物病害，尤其是当土壤是从远处运来的时候。

[ðə; ði] ['prez(ə)ns] [ɒv; əv] [stem] - [rɒt] [ɪn] ['meni] ['sekʃənz] [meɪks] [ðə; ði][ju:z][ɒv; əv][sɔɪl] [ɪ'speʃəli]

The	presence	of	stem	-	rot	in	many	sections	makes	the	use	of	soil	especially
这	在场	的	干	-	腐烂	在	许多	部分	制作	这	使用	的	土壤	尤其

['deɪndʒərəs] .

dangerous	.
危险的	.

许多地区出现茎腐病，使得土壤的使用变得尤为危险。

[ðɪs] [dɪ'zi:z] [kæn; kən] , [bi:; bi] ['kærid] [wɪð] [ðə; ði][sɔɪl][frɒm; frəm] [fi:ld] [tu:; tə] [fi:ld] . [[ˌtu:'tu:]]

This	disease	can	,	be	carried	with	the	soil	from	field	to	field	.	[	2	]
这	疾病	能	,	是	携带	和	这	土壤	从	场地	到	场地	.	[	2	]

这种疾病会随着土壤从一块田地传播到另一块田地。[2]

[sə'fɪʃ(ə)nt] [pjʊə(r)]['kʌltʃə(r)][fɔ:(r); fə(r)] [ɪ'nɒkjuleɪtɪŋ] [si:d] [fɔ:(r); fə(r)][wʌn]['eɪkə(r)][kæn; kən][bi:; bi] [sɪ'kjʊəd]

Sufficient	pure	culture	for	inoculating	seed	for	1	acre	can	be	secured
充足的	纯的	文化	为了	接种	种子	为了	1	英亩	能	是	安全

[fri:] [frɒm; frəm][ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] [dɪ'pɑ:tmənt] [ɒv; əv]['ægrɪkʌltʃə(r)] .

free	from	the	United	States	Department	of	Agriculture	.
自由的	从	这	团结的	各州	部门	的	农业	.

从美国农业部可以免费获得足够1英亩土地用于种子接种的纯培养物。

[fʊl] [də'rekʃ(ə)nz][fɔ:(r); fə(r)]['ju:zɪŋ][ðə; ði]['kʌltʃə(r)] [ə'kʌmpəni] [i:tʃ] ['bɒt(ə)l] .

Full	**directions**	**for**	**using**	**the**	**culture**	**accompany**	**each**	**bottle**	**.**
满的	方向	为了	使用	这	文化	陪伴	每个	瓶子	.

每瓶菌种都附有完整的使用说明。

[də'rekʃ(ə)nz][fɔ:(r); fə(r)] [ɪ'nɒkjuleɪtɪŋ] [baɪ][ðə; ði][sɔɪl] - [træns'fɜ:(r)] ['meθəd] [kæn; kən]['ɔ:lsəʊ][bi:; bi] [əb'teɪnd]

Directions	**for**	**inoculating**	**by**	**the**	**soil**	**-**	**transfer**	**method**	**can**	**also**	**be**	**obtained**
方向	为了	接种	经过	这	土壤	-	转移	方法	能	还	是	获得

[frɒm; frəm] [ðɪs] [dɪ'pɑ:tmənt] .

from	**this**	**Department**	**.**
从	这	部门	.

本部门还可以提供土壤转移接种法的指导说明。

['si:dɪŋ] .

SEEDING	**.**
播种	.

播种。

[taɪm] [ɒv; əv] ['si:dɪŋ] .

TIME	**OF**	**SEEDING**	**.**
时间	的	播种	.

播种时间。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] [səʊn] [bɪ'twi:n] ['ɔ:gəst] - [ænd; ənd][ɒk'təʊbə(r)][wʌn] ,

Crimson	**clover**	**is**	**usually**	**sown**	**between**	**August**	**15**	**and**	**October**	**1**	**,**
赤红	三叶草	是	通常	播种	之间	八月	-	和	十月	1	,

红花三叶草通常在8月15日至10月1日之间播种。

[ðə; ði]['dʒen(ə)rəl] [ru:l] ['bi:ɪŋ] [tu:; tə][plɑ:nt][ə'baʊt] - [deɪz] [bɪ'fɔ:(r)][ðə; ði][fɜ:st] ['kɪlɪŋ] [frɒst][ɪz]

the	**general**	**rule**	**being**	**to**	**plant**	**about**	**60**	**days**	**before**	**the**	**first**	**killing**	**frost**	**is**
这	一般的	规则	存在	到	植物	关于	-	天	前	这	第一的	杀	霜	是

[ɪk'spektɪd] .

expected	**.**
预期的	.

一般原则是在预计第一次霜冻来临前约 60 天播种。

[saʊθ] [ɒv; əv][və'dʒɪniə]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][bi:; bi] ['si:dɪd] [æz; əz] [leɪt] [æz; əz][nəʊ'vembə(r)][wʌn]

South	**of**	**Virginia**	**crimson**	**clover**	**can**	**be**	**seeded**	**as**	**late**	**as**	**November**	**1**
南	的	弗吉尼亚州	赤红	三叶草	能	是	播种	作为	晚的	作为	十一月	1

,

,

,

在弗吉尼亚州以南，深红三叶草最晚可在11月1日播种。

[ɔ:l'ðəʊ] [ɪf] ['plɑ:ntɪd] [leɪt] [mɔ:(r)] [si:d] [ʃʊd; ʃəd][bi:; bi] [ju:st] [ænd; ənd][ə; eɪ] [laɪt] ['dresɪŋ] [ɒv; əv]

although	**if**	**planted**	**late**	**more**	**seed**	**should**	**be**	**used**	**and**	**a**	**light**	**dressing**	**of**
虽然	如果	已种植	晚的	更多的	种子	应该	是	用过的	和	一个	光	敷料	的

['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə] [ə'plaɪd] ,

nitrate	**of**	**soda**	**applied**	**,**
硝酸盐	的	苏打	应用	,

不过，如果播种较晚，则应增加种子用量，并少量施用硝酸钠。

[ɪn]['ɔ:də(r)][tu:; tə] ['stɪmjuleɪt] [ðə; ði] [jʌŋ] [plɑ:nts] .

in	**order**	**to**	**stimulate**	**the**	**young**	**plants**	**.**
在	命令	到	刺激	这	年轻的	植物	.

为了刺激幼苗生长。

['siːdɪŋ] ['ɜːlɪə(r)] [ðæn; ðən] ['ɔːgəst] [wʌn][ɪz]['seldəm] [əd'vaɪzəb(ə)l] [ən'les] [ðə; ði][krɒp][ɪz] [səʊn] [wɪð]

Seeding	earlier	than	August	1	is	seldom	advisable	unless	the	crop	is	sown	with
播种	早些时候	比	八月	1	是	很少	建议	除非	这	庄稼	是	播种	和

[sʌm; səm]['ʌðə(r)][krɒp][ðə; ði] [ʃeɪd] [ɒv; əv] [wɪtʃ] [wɪl] [həʊld][ˌaɪ 'tiː] [bæk] . [-]

some	other	crop	the	shade	of	which	will	hold	it	back	.	[	14	]
一些	其他	庄稼	这	阴影	的	哪个	将要	抓住	它	后退	.	[	-	]

除非作物与某些其他作物一起播种，而这些作物的遮荫会抑制作物的生长，否则很少建议在 8 月 1 日之前播种。[14]

[ðə; ði][ɪg'zækt] [deɪt] [ɒv; əv] ['plɑːntɪŋ] [dɪ'pendz] ['ɔːlməʊst] [ɪn'taɪəli] [ə'pɒn][ðə; ði]['mɔɪstʃə(r)]['kɒntent][ɒv; əv]

The	exact	date	of	planting	depends	almost	entirely	upon	the	moisture	content	of
这	精确的	日期	的	种植	取决于	几乎	完全	之上	这	水分	内容	的

[ðə; ði][sɔɪl] .

the	soil	.
这	土壤	.

确切的种植日期几乎完全取决于土壤的含水量。

[ðə; ði]['prɪnsəp(ə)l] [kən'dɪʃn] [tuː; tə][ə'vɔɪd][ɪz] ['plɑːntɪŋ] [wen] [ðə; ði][sɔɪl] [kən'teɪnz][dʒʌst] [ɪ'nʌf]

The	principal	condition	to	avoid	is	planting	when	the	soil	contains	just	enough
这	主要的	状况	到	避免	是	种植	什么时候	这	土壤	包含	只是	足够的

['mɔɪstʃə(r)][tuː; tə]['dʒɜːmɪneɪt][ðə; ði] [siːdz] ,

moisture	to	germinate	the	seeds	,
水分	到	发芽	这	种子	,

最需要避免的情况是，在土壤水分仅足以使种子发芽时进行播种。

[bʌt; bət][nɒt] [ɪ'nʌf] [tuː; tə] [kiːp] [ðə; ði][plɑːnts] ['grəʊɪŋ] .

but	not	enough	to	keep	the	plants	growing	.
但	不是	足够的	到	保持	这	植物	生长	.

但水量不足以维持植物生长。

['juːʒuəli; 'juːʒəli][ˌaɪ 'tiː][ɪz]['betə(r)][tuː; tə][plɑːnt] [wen] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz][kwaɪt][draɪ][ðæn; ðən] [wen] [ˌaɪ 'tiː][ɪz]

Usually	it	is	better	to	plant	when	the	soil	is	quite	dry	than	when	it	is
通常	它	是	更好的	到	植物	什么时候	这	土壤	是	相当	干燥	比	什么时候	它	是

['slaɪtli] [mɔɪst] ,

slightly	moist	,
轻微地	潮湿	,

通常来说，土壤完全干燥时比土壤略微潮湿时更适合种植。

[fɔː(r); fə(r)][ɪn][draɪ][sɔɪl][ðə; ði] [siːdz] , [ɪf] ['prɒpəli] ['berid] ,

for	in	dry	soil	the	seeds	,	if	properly	buried	,
为了	在	干燥	土壤	这	种子	, 如果		适当地	埋葬	,

如果种子埋在干燥的土壤中，并且埋得合适，

[laɪ] [wɪ'ðaʊt] ['dʒɜːrməˌnet] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)] ['redi] [tuː; tə] [grəʊ] ['vɪgərəsli] [æt; ət][ðə; ði][fɜːst] ['reɪnfɔːl]

lie	without	germinating	and	are	ready	to	grow	vigorously	at	the	first	rainfall
说谎	没有	发芽	和	是	准备好	到	生长	大力	在	这	第一的	雨量

.

:

.

它们静置不动，尚未发芽，但一旦下雨，便会茁壮成长。

[ðə; ði][məʊst]['feɪvərəb(ə)l][taɪm][fɔː(r); fə(r)] ['siːdɪŋ] [ɪz][dʒʌst][bɪ'fɔː(r)][ɔː(r)][dʒʌst]['ɑːftə(r)][ə; eɪ] [gʊd] [reɪn] ,

The	most	favorable	time	for	seeding	is	just	before	or	just	after	a	good	rain	,
这	最多	有利	时间	为了	播种	是	只是	前	或者	只是	后	一个	好的	雨	,

播种的最佳时间是在一场大雨之前或之后。

[wen] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz] [mɔɪst] [ɪ'nʌf] [tuː; tə] [fɔːm] [ə; eɪ][bɔːl][ɪn][ðə; ði][hænd] .

when	the	soil	is	moist	enough	to	form	a	ball	in	the	hand	.
什么时候	这	土壤	是	潮湿	足够的	到	形式	一个	球	在	这	手	.

当土壤足够湿润，可以用手捏成球状时。

[reɪt] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] .
RATE **OF** **SEEDING** **.**
速度 的 播种 .

播种率。

[ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri] [reɪt] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] - [paʊndz] [pə(r)]['eɪkə(r)] ,
The **ordinary** **rate** **of** **seeding** **crimson** **clover** **is** **15** **pounds** **per** **acre** **,**
这 普通的 速度 的 播种 赤红 三叶草 是 - 磅 每 英亩 ,

红三叶草的常规播种量为每英亩15磅。

[ɔːl'ðəʊ] [ðə; ði] [reɪt] ['veəriz] [ə'kɔːdɪŋ] [tuː; tə] [kən'dɪʃ(ə)nz] .
although **the** **rate** **varies** **according** **to** **conditions** **.**
虽然 这 速度 变化 根据 到 状况 .

虽然利率会根据具体情况而有所不同。

[frɒm; fræm] - [tuː; tə] - [paʊndz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [sə'fɪʃ(ə)nt] [wen] ['grəʊɪŋ] [ðə; ði]
From **12** **to** **15** **pounds** **per** **acre** **are** **usually** **sufficient** **when** **growing** **the**
从 - 到 - 磅 每 英亩 是 通常 充足的 什么时候 生长 这
[krɒp][fɔː(r); fə(r)] [siːd] [ɔː(r)] [wen] [ðə; ði][sɔɪl][ɪz][ʌn'juːʒuəli; ʌn'juːʒəli] [rɪtʃ] .
crop **for** **seed** **or** **when** **the** **soil** **is** **unusually** **rich** **.**
庄稼 为了 种子 或者 什么时候 这 土壤 是 异常地 富有的 .

如果种植作物是为了获取种子，或者土壤异常肥沃，通常每英亩施用 12 至 15 磅肥料就足够了。

[ɒn] [pɔː(r); pʊə(r)][sɔɪl] , [draɪ] [sɔɪl] ,
On **poor** **soil** **,** **dry** **soil** **,**
在 贫穷的 土壤 , 干燥 土壤 ,

贫瘠的土壤，干燥的土壤

[ɔː(r)][ɒn] [sɔɪl] [wɪtʃ] [hæz; həz] [nɒt] ['priːviəsli] [prə'djuːst] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] - [tuː; tə] - [paʊndz]
or **on** **soil** **which** **has** **not** **previously** **produced** **crimson** **clover** **18** **to** **22** **pounds**
或者 在 土壤 哪个 有 不是 之前 生产 赤红 三叶草 - 到 - 磅
[ɒv; əv] [siːd] [gɪv] ['betə(r)] [ə'ʃʊərəns] [ɒv; əv][ə; eɪ][stænd] .
of **seed** **give** **better** **assurance** **of** **a** **stand** **.**
的 种子 给 更好的 保证 的 一个 站立 .

或者在以前从未长出过深红三叶草的土壤上，播种 18 至 22 磅种子可以更好地保证出苗率。

['hevi] ['siːdɪŋ] [ɪz]['ɔːlsəʊ][dɪ'zaɪərəb(ə)l] [wen] ['plɑːntɪŋ] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n][ɔː(r)] [wen] [ə; eɪ] ['hevi]
Heavy **seeding** **is** **also** **desirable** **when** **planting** **late** **in** **the** **season** **or** **when** **a** **heavy**
重的 播种 是 还 理想 什么时候 种植 晚的 在 这 季节 或者 什么时候 一个 重的
[krɒp][ɪz] ['wɒntɪd] [fɔː(r); fə(r)] [griːn] [mə'njʊə(r)] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] .
crop **is** **wanted** **for** **green** **manure** **early** **in** **the** **spring** **.**
庄稼 是 通缉 为了 绿色的 肥料 早期的 在 这 春天 .

在生长季后期播种，或者在早春需要大量作物作为绿肥时，重播也是可取的。

[ˌθɪə'retɪkli] , [ˌtuː'tuː] [paʊndz] [ɒv; əv] [siːd] [pə(r)]['eɪkə(r)] [wʊd] [prə'vaɪd] [sɪks][plɑːnts][fɔː(r); fə(r)] ['evri]
Theoretically **,** **2** **pounds** **of** **seed** **per** **acre** **would** **provide** **six** **plants** **for** **every**
理论上 , 2 磅 的 种子 每 英亩 会 提供 六 植物 为了 每一个
[skweə(r)] [fʊt] ,
square **foot** **,**
正方形 脚 ,

理论上，每英亩2磅种子可以种出每平方英尺6株植物。

[wɪtʃ] [ɪz][ə; eɪ][ˌsætɪs'fæktəri][stænd] .
which **is** **a** **satisfactory** **stand** **.**
哪个 是 一个 令人满意的 站立 .

这是一个令人满意的立场。

['ʌndə(r)]['ɔ:d(ə)n(ə)ri] ['sɜ:kəmstənsɪz] , [haʊ'evə(r)] , [ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['nesəsəri] [tu:; tə] [ə'laʊ] [fɔ:(r); fə(r)][sʌm; səm]

Under	ordinary	circumstances	,	however	,	it	is	necessary	to	allow	for	some
在下面	普通的	情况	,	然而	,	它	是	必要的	到	允许	为了	一些

[ɒv; əv][ðə; ði] [si:d] ['bi:ɪŋ] [tu:] [di:p] ,

of	the	seed	being	too	deep	,
的	这	种子	存在	也	深的	,

然而，在通常情况下，必须允许一些种子播种过深。

[ɔ:(r)] [tu:] ['ʃæləʊ] , [ɔ:(r)] ['feɪlɪŋ] [tu:; tə] ['dʒɜ:mɪneɪt] , [ænd; ənd][fɔ:(r); fə(r)][ə; eɪ]['sɜ:t(ə)n] [pə'sentɪdʒ]

or	too	shallow	,	or	failing	to	germinate	,	and	for	a	certain	percentage
或者	也	浅的	,	或者	失败	到	发芽	,	和	为了	一个	肯定	百分比

[ɒv; əv] ['wɪntərkɪlɪŋ] .

of	winterkilling	.
的	冬季冻害	.

或者播种太浅，或者未能发芽，以及一定比例的冬季冻害。

[ˌaɪ 'ti:][ɪz]['ɔ:lsəʊ] [wel] [tu:; tə][hæv; həv][ə; eɪ] ['feəli] [θɪk] [stænd][ɒv; əv][ðə; ði] [jʌŋ] [plɑ:nts] ,

It	is	also	well	to	have	a	fairly	thick	stand	of	the	young	plants	,
它	是	还	出色地	到	有	一个	相当	厚的	站立	的	这	年轻的	植物	,

幼苗长得比较茂密也是好事。

[səʊ] [ðæt] [ðə; ði] [graʊnd] [meɪ] [bi:; bi] [wel] ['kʌvəd] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['ɜ:li] [fɔ:l][ænd; ənd] [ðʌs] [prɪ'vent]

so	that	the	ground	may	be	well	covered	during	the	early	fall	and	thus	prevent
所以	那	这	地面	可能	是	出色地	涵盖	期间	这	早期的	落下	和	因此	防止

[sɔɪl] ['wɒʃɪŋ] [ænd; ənd][ðə; ði] [grəʊθ] [ɒv; əv]['wɪntə(r)] [wi:dz] .

soil	washing	and	the	growth	of	winter	weeds	.
土壤	洗涤	和	这	生长	的	冬天	杂草	.

这样，初秋时节地面就能被覆盖好，从而防止土壤流失和冬季杂草的生长。

['meθədz] [ɒv; əv] ['si:dɪŋ] .

METHODS	OF	SEEDING	.
方法	的	播种	.

播种方法。

[ðə; ði][məʊst] ['kɒmən] ['meθəd] [ɒv; əv] ['si:dɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [krɒps][ɪz][tu:; tə]

The	most	common	method	of	seeding	crimson	clover	in	intertilled	crops	is	to
这	最多	常见的	方法	的	播种	赤红	三叶草	在	交错种植	农作物	是	到

['skætə(r)][ðə; ði] [si:d] ['brɔ:dkɑ:st] [wɪð] [ə; eɪ]['rəʊtəri]['si:də(r)][ɔ:(r)][baɪ][hænd] .

scatter	the	seed	broadcast	with	a	rotary	seeder	or	by	hand	.
分散	这	种子	播送	和	一个	旋转	播种机	或者	经过	手	.

在耕作作物中播种深红三叶草最常见的方法是用旋转播种机或手工撒播种子。

([fɪg] . [sɪks] .)

(	Fig	.	6	.	)
(	如图	.	6	.	)

（图 6）

[ɪn]['ɔ:də(r)][tu:; tə] [pleɪs] [ðə; ði] [si:d] [ɒn][ə; eɪ] [freʃ] ,

In	order	to	place	the	seed	on	a	fresh	,
在	命令	到	地方	这	种子	在	一个	新鲜的	,

为了将种子放在新鲜的.....上，

[mɔɪst] [si:d] [bed][ˌaɪ 'ti:][ɪz] ['kɒmənli] ['brɔ:dka:stid] [ɪ'mi:diətli] [bɪ'haɪnd][ðə; ði]['kʌltɪveɪtə(r)][æt; ət]

moist	seed	bed	it	is	commonly	broadcasted	immediately	behind	the	cultivator	at
潮湿	种子	床	它	是	通常	广播	立即地	在后面	这	耕耘机	在

[ðə; ði][lɑ:st][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][ænd; ənd][ɪz] ['kʌvəd] - [æt; ət][wʌns][baɪ][ə; eɪ]['sekənd]['kʌltɪveɪtə(r)] .

the	last	cultivation	and	is	covered	'	at	once	by	a	second	cultivator	.
这	最后的	栽培	和	是	涵盖	-	在	一次	经过	一个	第二	耕耘机	.

在湿润的苗床上，通常在最后一次耕作时，立即用耕耘机将其撒播，并立即用第二台耕耘机覆盖。

[ɪn] [tɔːl] [kɔːn] [ðə; ði] [siːd] [meɪ] [biː; bi] [səʊn] [frɒm; frəm] ['hɔːsbæk] ,

In	tall	corn	the	seed	may	be	sown	from	horseback	,
在	高的	玉米	这	种子	可能	是	播种	从	马背	,

高秆玉米的种子可以骑马播种。

[ðə; ði] [ɪəz] [ɒv; əv][ðə; ði] [hɔːs] ['biːɪŋ] ['kʌvəd] [wɪð] [smɔːl][bægz][tuː; tə] [prɪ'vent] [ðə; ði] ['entrəns]

the	ears	of	the	horse	being	covered	with	small	bags	to	prevent	the	entrance
这	耳朵	的	这	马	存在	涵盖	和	小的	包	到	防止	这	入口

[ɒv; əv][ðə; ði] ['flaɪɪŋ] [siːd] .

of	the	flying	seed	.
的	这	飞行	种子	.

为了防止飞散的种子进入马的耳朵，马的耳朵上套着小袋子。

['slaɪtli] [mɔː(r)] [siːd] [ɪz] [rɪ'kwaɪəd] [wen] ['siːdɪŋ] [ɪn] [tɔːl] [kɔːn] ,

Slightly	more	seed	is	required	when	seeding	in	tall	corn	,
轻微地	更多的	种子	是	必需的	什么时候	播种	在	高的	玉米	,

高秆玉米播种时需要略多一些种子。

[æz; əz][sʌm; səm] [siːd] [kætʃɪz] [ɪn][ðə; ði] [kɔːn] [plɑːnts] .

as	some	seed	catches	in	the	corn	plants	.
作为	一些	种子	捕获物	在	这	玉米	植物	.

有些种子卡在了玉米植株里。

[wen] ['siːdɪŋ] [ɪn] ['kɒtn] [keə(r)][mʌst; məst][biː; bi]['teɪkən][tuː; tə][ə'vɔɪd]['ɪndʒəri][tuː; tə][ðə; ði]['əʊpənɪŋ]

When	seeding	in	cotton	care	must	be	taken	to	avoid	injury	to	the	opening
什么时候	播种	在	棉布	关心	必须	是	已采取	到	避免	受伤	到	这	开幕

[bɒlz] ,

bolls	,
棉铃	,

棉花播种时必须注意避免损伤正在开放的棉铃。

[wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)] ['iːzəli] [nɒkt] [ɒf] [ɔː(r)] [tɔːn] .

which	are	easily	knocked	off	or	torn	.
哪个	是	容易地	敲门	离开	或者	撕裂	.

这些部件很容易被碰掉或撕破。

[ðɪs] [ɪz][best] [dʌn] [baɪ] ['siːdɪŋ] [baɪ][hænd] ,

This	is	best	done	by	seeding	by	hand	,
这	是	最好的	完毕	经过	播种	经过	手	,

最好的方法是手工播种。

['kʌvərɪŋ] [ðə; ði] [siːd] [wɪð] [ə; eɪ] [piːs] [ɒv; əv] [brʌʃ] [drægd] [daʊn] [ðə; ði] [rəʊz] .

covering	the	seed	with	a	piece	of	brush	dragged	down	the	rows	.
覆盖	这	种子	和	一个	片	的	刷子	拖拽	向下	这	行	.

用一根刷子沿着种子行拖拽覆盖种子。

[ɪn] [ləʊ] - ['grəʊɪŋ] [trʌk] [krɒps][ænd; ənd][ɒn] ['fæləʊ] [graʊnd] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][kæn; kən][biː; bi]

In	low	-	growing	truck	crops	and	on	fallow	ground	crimson	clover	can	be
在	低的	-	生长	卡车	农作物	和	在	休耕	地面	赤红	三叶草	能	是

['siːdɪd] [wɪð] [ə; eɪ] ['wiːlbærəʊ] ['siːdə(r)] .

seeded	with	a	wheelbarrow	seeder	.
播种	和	一个	独轮车	播种机	.

在低矮的蔬菜作物地和休耕地上，可以用手推车播种机播种深红三叶草。

[ðɪs] ['ɪmplɪment] [dɪ'strɪbjuːts] [ðə; ði] [siːd] [mɔː(r)] ['iːvnli] [ðæn; ðən][kæn; kən][biː; bi] [dʌn] [baɪ][hænd][ɔː(r)]

This	implement	distributes	the	seed	more	evenly	than	can	be	done	by	hand	or
这	实施	分发	这	种子	更多的	均匀地	比	能	是	完毕	经过	手	或者

[wɪð] [ðə; ði]['rəʊtəri]['siːdə(r)] ,

with	the	rotary	seeder	,
和	这	旋转	播种机	,

这种播种工具比手工或旋转播种机播种更均匀。

[ɪ'speʃəli] [wen] ['plɑːntɪŋ] [ə; eɪ]['mɪkstʃə(r)][ɒv; əv][krɒps] .

especially	when	planting	a	mixture	of	crops	.
尤其	什么时候	种植	一个	混合物	的	农作物	.

尤其是在混合种植多种作物时。

[ðə; ði] ['wiːlbærəʊ] [-]

The	wheelbarrow	[	15	]
这	独轮车	[	-	]

独轮车[15]

['siːdə(r)] ['biːɪŋ] ['sʌmwɒt] ['ɔːkwəd] [tuː; tə]['hænd(ə)l][ɪz]['betə(r)][ə'dæptɪd][tuː; tə] [smuːð] , ['lev(ə)l] ['fiːldz]

seeder	being	somewhat	awkward	to	handle	is	better	adapted	to	smooth	,	level	fields
播种机	存在	有些	尴尬的	到	处理	是	更好的	改编	到	光滑的	,	等级	字段

[ðæn; ðən][tuː; tə] ['hɪlsaɪd] .

than	to	hillsides	.
比	到	山坡	.

由于播种机操作起来有些笨重，因此更适合在平坦的田野上使用，而不是在山坡上使用。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

[sɪks] . — ['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪn] [kɔːn] [æt; ət][ðə; ði][lɑːst][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] .

6	.	—	Seeding	crimson	clover	in	corn	at	the	last	cultivation	.
6	.	—	播种	赤红	三叶草	在	玉米	在	这	最后的	栽培	.

6.—在最后一次耕作时在玉米地里播种深红三叶草。

['prɒbəbli] [ðə; ði] ['veri] [best] ['meθəd] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] [wɪð] [ðə; ði]['speʃ(ə)l]['kləʊvə(r)]

Probably	the	very	best	method	of	seeding	crimson	clover	is	with	the	special	clover
大概	这	非常	最好的	方法	的	播种	赤红	三叶草	是	和	这	特别的	三叶草

[ɔː(r)][æl'fælfə] [drɪl] .

or	alfalfa	drill	.
或者	紫花苜蓿	钻头	.

播种紫花苜蓿的最佳方法可能是使用专用的苜蓿或三叶草播种机。

[weə(r)] [ɪ'nʌf] ['kləʊvə(r)][ɪz] [grəʊn] [tuː; tə] ['wɒrənt] [ɪts][juːz] [ðɪs] ['ɪmplɪment] [ɪz][tuː; tə][biː; bi] ['haɪli]

Where	enough	clover	is	grown	to	warrant	its	use	this	implement	is	to	be	highly
在哪里	足够的	三叶草	是	生长	到	保证	它是	使用	这	实施	是	到	是	高度

[ˌrekə'mendɪd] .

recommended	.
受到推崇的	.

在三叶草种植面积足够大，值得使用的情况下，强烈推荐使用这种工具。

[ðə; ði] [siːd] [ɪz] [səʊn] [ɪn][fɔːr] - [ɪntʃ] [rəʊz] [æt; ət][dʒʌst][ðə; ði]['prɒpə(r)] [depθ] [ænd; ənd] [wɪð] [ðə; ði]

The	seed	is	sown	in	4	-	inch	rows	at	just	the	proper	depth	and	with	the
这	种子	是	播种	在	4	-	英寸	行	在	只是	这	恰当的	深度	和	和	这

[raɪt] ['preʃə(r)] ,

right	pressure	,
正确的	压力	,

种子以4英寸的行距，按照合适的深度和力度播种。

[ænd; ənd][ðə; ði]['fɜːtəlaɪzə(r)][ɪz] [pleɪst] [ɪg'zæktli]['ʌndə(r)] [iːtʃ] [rəʊ] ,

and	the	fertilizer	is	placed	exactly	under	each	row	,
和	这	肥料	是	放置	确切地	在下面	每个	排	,

肥料精准地施放在每一行作物的下方。

[weə(r)] [ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [biː; bi] [ɪ'miːdiətli] [ə'veɪləb(ə)l][tuː; tə][ðə; ði] ['sidlɪŋz] .

where	it	will	be	immediately	available	to	the	seedlings	.
在哪里	它	将要	是	立即地	可用的	到	这	幼苗	.

幼苗可以立即获得养分。

[drɪld] ['kləʊvə(r)] [rɪ'kwaɪəz] [les] [si:d] [ðæn; ðən] ['brɔ:dka:stid] ['kləʊvə(r)][ænd; ənd][pɹədj'u:sɪz][ə; eɪ][mɔ:(r)]
Drilled **clover** **requires** **less** **seed** **than** **broadcasted** **clover** **and** **produces** **a** **more**
钻孔 三叶草 需要 较少的 种子 比 广播 三叶草 和 产 一个 更多的
['i:v(ə)n][ænd; ənd]['sɜ:t(ə)n][stænd] .
even **and** **certain** **stand** **.**
甚至 和 肯定 站立 .

播种三叶草比撒播三叶草需要的种子更少，而且能产生更均匀、更稳定的出苗率。

[ɪn] [pleɪs] [ɒv; əv][ðə; ði]['speʃ(ə)l]['kləʊvə(r)] [drɪl] [æn; ən]['ɔ:d(ə)n(ə)ri] [greɪn] [drɪl] [ɪ'kwɪpt] [wɪð] [ə; eɪ]
In **place** **of** **the** **special** **clover** **drill** **an** **ordinary** **grain** **drill** **equipped** **with** **a**
在 地方 的 这 特别的 三叶草 钻头 一个 普通的 粮食 钻头 配备 和 一个
['kləʊvə(r)] - [si:d] [ə'tætʃmənt] [kæn; kən][bi:; bi] [ju:st] [wɪð] [gʊd] [rɪ'zʌlts] .
clover **-** **seed** **attachment** **can** **be** **used** **with** **good** **results** **.**
三叶草 - 种子 依恋 能 是 用过的 和 好的 结果 .

可以用普通的谷物播种机，配上三叶草播种附件，代替专用的三叶草播种机，也能取得良好的效果。

['speʃ(ə)l] [spaʊts] [ʃʊd; ʃəd][bi:; bi] [ə'reɪndʒd] [tu:; tə] [li:d] [frɒm; frəm][ðə; ði]['kləʊvə(r)] - [si:d] [bɒks] [bæk]
Special **spouts** **should** **be** **arranged** **to** **lead** **from** **the** **clover** **-** **seed** **box** **back**
特别的 喷嘴 应该 是 安排 到 带领 从 这 三叶草 - 种子 盒子 后退
[ɒv; əv][ðə; ði] ['ʃu:z] [ɔ:(r)][dɪsks] ,
of **the** **shoes** **or** **disks** **,**
的 这 鞋 或者 磁盘 ,

应设置特殊的导管，将三叶草种子盒的液体引到鞋子或圆盘的后方。

[ɪn]['ɔ:də(r)][tu:; tə] [dɪ'pɒzɪt] [ðə; ði] [si:d] [də'rektli][ɪn][ðə; ði] ['fʌrəʊ] .
in **order** **to** **deposit** **the** **seed** **directly** **in** **the** **furrow** **.**
在 命令 到 订金 这 种子 直接地 在 这 畦 .

为了将种子直接播撒在沟渠中。

[tʃeɪn] ['fʌrəʊ] ['kləuzə(r)][ɑ:(r); ə(r)][best][fɔ:(r); fə(r)] ['kʌvərɪŋ] [ðə; ði] [si:d] ,
Chain **furrow** **closers** **are** **best** **for** **covering** **the** **seed** **,**
链 畦 收尾 是 最好的 为了 覆盖 这 种子 ,

链式封沟机最适合覆盖种子。

[æz; əz] [ðeɪ] [li:v] [ðə; ði] ['fɜ:rəʊz] [brɔ:d] [ænd; ənd] [flæt] [ɪn'sted] [ɒv; əv][vi:] [ʃeɪpt] [ænd; ənd]['les(ə)n]
as **they** **leave** **the** **furrows** **broad** **and** **flat** **instead** **of** **V** **shaped** **and** **lessen**
作为 他们 离开 这 沟壑 广阔 和 平坦的 反而 的 V 形状 和 减少
[ðə; ði]['deɪndʒə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['sidlɪŋz] ['bi:ɪŋ] ['kʌvəd] [wɪð] [sɔɪl]['djʊərɪŋ][ə; eɪ][hɑ:d][reɪn] .
the **danger** **of** **the** **seedlings** **being** **covered** **with** **soil** **during** **a** **hard** **rain** **.**
这 危险 的 这 幼苗 存在 涵盖 和 土壤 期间 一个 难的 雨 .

因为它们使沟渠宽阔平坦，而不是呈 V 形，从而减少了幼苗在暴雨中被土壤覆盖的危险。

[fɔ:(r); fə(r)][ju:z][ɪn] [krɒps][ðeə(r)][ɑ:(r); ə(r)] ['sevrəl] [taɪps] [ɒv; əv][wʌn] - [rəʊ] [drɪlz] ,
For **use** **in** **intertilled** **crops** **there** **are** **several** **types** **of** **1** **-** **row** **drills** **,**
为了 使用 在 交错种植 农作物 那里 是 一些 类型 的 1 - 排 演习 ,

用于间作作物的单行播种机有几种类型，

[ðə; ði][best][fɔ:(r); fə(r)] [ðɪs] ['pɜ:pəs] ['bi:ɪŋ] [ðə; ði][faɪv] - [həʊ] [drɪl] [ɪ'kwɪpt] [wɪð] [pres] [wi:lz] .
the **best** **for** **this** **purpose** **being** **the** **5** **-** **hoe** **drill** **equipped** **with** **press** **wheels** **.**
这 最好的 为了 这 目的 存在 这 5 - 锄 钻头 配备 和 按 车轮 .

最适合此用途的是配备压轮的 5 孔钻机。

['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [si:d] [mʌst; məst][bi:; bi] ['kʌvəd] , [bʌt; bət][nɒt] [tu:] ['di:pli] .
Crimson **-** **clover** **seed** **must** **be** **covered** **,** **but** **not** **too** **deeply** **.**
赤红 - 三叶草 种子 必须 是 涵盖 , 但 不是 也 深 .

红三叶草种子必须覆盖，但不要覆盖得太深。

[ɪn][məʊst][sɔɪlz][ˌaɪ 'ti:][ɪz][nɒt] [ɪ'nʌf] [tu:; tə] [dɪ'pend] [ɒn][reɪn][tu:; tə] [ɪ'fekt] [ə; eɪ] ['kʌvərɪŋ] .
In **most** **soils** **it** **is** **not** **enough** **to** **depend** **on** **rain** **to** **effect** **a** **covering** **.**
在 最多 土壤 它 是 不是 足够的 到 依赖 在 雨 到 影响 一个 覆盖 .

大多数土壤仅靠雨水不足以形成覆盖层。

[æn; ən] [ɪntʃ] [ɪn]['sændi] [sɔɪlz] [ænd; ənd][hɑ:f][æn; ən] [ɪntʃ] [ɪn] [kleɪ] [sɔɪlz] [ə'pɪə(r)] [tu:; tə][bi:; bi][ə'baʊt]

An	inch	in	sandy	soils	and	half	an	inch	in	clay	soils	appear	to	be	about
一个	英寸	在	沙	土壤	和	一半	一个	英寸	在	黏土	土壤	出现	到	是	关于

[ðə; ði] [raɪt] [depθ] .

the	right	depth	.
这	正确的	深度	.

沙质土壤中一英寸，粘土中半英寸似乎都是合适的深度。

['ʃæləʊ] ['plɑ:ntɪŋ] [gɪvz] [ðə; ði][best] [rɪ'zʌlts] [ɪn][wet] ['si:z(ə)nz][ænd; ənd] [di:p] ['plɑ:ntɪŋ] [ɪn][taɪm][ɒv; əv]

Shallow	planting	gives	the	best	results	in	wet	seasons	and	deep	planting	in	time	of
浅的	种植	给予	这	最好的	结果	在	湿的	季节	和	深的	种植	在	时间	的

[draʊt] .

drought	.
干旱	.

雨季浅种效果最佳，旱季深种效果最佳。

['brɔ:dka:stid] [si:d] [ʃʊd; ʃəd][bi:; bi] ['kʌvəd] [wɪð] [ə; eɪ][spaɪk] - [tu:θ] ['hærəʊ] [ɔ:(r)][ə; eɪ] ['wi:də]

Broadcasted	seed	should	be	covered	with	a	spike	-	tooth	harrow	or	a	weeder
广播	种子	应该	是	涵盖	和	一个	长钉	-	齿	耙	或者	一个	除草机

['rɑ:ðə(r)][ðæn; ðən][ə; eɪ] ['hevi] ['hærəʊ] [ɔ:(r)][ə; eɪ] ['ʃʌv(ə)l] ['kʌltɪveɪtə(r)] .

rather	than	a	heavy	harrow	or	a	shovel	cultivator	.
相当	比	一个	重的	耙	或者	一个	铲	耕耘机	.

撒播的种子应该用尖齿耙或除草机覆盖，而不是用重型耙或铲式耕耘机覆盖。

[ə; eɪ] ['hærəʊ] [meɪd] [ɒv; əv] ['feəli] [stɪf] [brʌʃ] [ɪz]['ɒf(ə)n]['ju:sf(ə)l][ɪn] [lu:s] [sɔɪl] . [-]

A	harrow	made	of	fairly	stiff	brush	is	often	useful	in	loose	soil	.	[	16	]
一个	耙	制成	的	相当	僵硬的	刷子	是	经常	有用	在	松动的	土壤	.	[	-	]

在松软的土壤中，用较硬的灌木制成的耙子通常很有用。[16]

[tʃɔɪs] [ɒv; əv] [si:d] .

CHOICE	OF	SEED	.
选择	的	种子	.

种子选择。

[æz; əz][ə; eɪ] [ru:l] , [freʃ] ['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [si:d] [ɪz][ɒv; əv] [gʊd] [ˌvaɪə'bɪləti] ,

As	a	rule	,	fresh	crimson	-	clover	seed	is	of	good	viability	,
作为	一个	规则	,	新鲜的	赤红	-	三叶草	种子	是	的	好的	可行性	,

一般来说，新鲜的深红三叶草种子具有良好的发芽率。

[ænd; ənd]['feɪljə(r)][tu:; tə][sɪ'kjʊə(r)][ə; eɪ][stænd][ɪz][nɒt]['ɒf(ə)n] [kɔ:zd] [baɪ]['feɪljə(r)][ɒv; əv][ðə; ði] [si:d]

and	failure	to	secure	a	stand	is	not	often	caused	by	failure	of	the	seed
和	失败	到	安全的	一个	站立	是	不是	经常	导致	经过	失败	的	这	种子

[tu:; tə] [grəʊ] .

to	grow	.
到	生长	.

而无法确保种子存活，通常并非由于种子无法发芽所致。

[ˌʌn'laɪk] [məʊst]['kləʊvəz] , ['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [si:d] [əb'zɔ:bs] ['wɔ:tə(r)] ['redɪli] [ænd; ənd] [spraʊts]

Unlike	most	clovers	,	crimson	-	clover	seed	absorbs	water	readily	and	sprouts
与此不同	最多	三叶草	,	赤红	-	三叶草	种子	吸收	水	容易	和	芽苗菜

['kwɪkli] .

quickly	.
迅速地	.

与大多数三叶草不同，深红三叶草种子很容易吸收水分，并且发芽很快。

[ðeə(r)] [ɑ:(r); ə(r)] ['præktɪkli] [nʌn] [ɒv; əv][ðə; ði] [hɑ:d] [si:dz] [wɪtʃ] [ɑ:(r); ə(r)][səʊ] ['fri:kwənt] [ɪn] [red]

There	are	practically	none	of	the	hard	seeds	which	are	so	frequent	in	red
那里	是	几乎	没有任何	的	这	难的	种子	哪个	是	所以	频繁	在	红色的

['kləʊvə(r)][ænd; ənd] [swi:t] ['kləʊvə(r)] ,

clover	and	sweet	clover	,
三叶草	和	甜的	三叶草	,

这种植物几乎没有红三叶草和甜三叶草中常见的硬籽。

[ænd; ənd][ə; eɪ] [ˌdʒɜːmɪˈneɪʃn] [ɒv; əv] - [pə(r)][sent][ɪn] - ['aʊərz] [ɪz][nɒt] [ʌnˈkɒmən] .

and	a	germination	of	90	per	cent	in	48	hour's	is	not	uncommon	.
和	一个	发芽	的	-	每	中心	在	-	小时	是	不是	罕见	.

48 小时内发芽率达到 90% 并不罕见。

[ðə; ði] [siːd] [di'tiəriəreit] ['ræpɪdli] , [haʊ'evə(r)] ,

The	seed	deteriorates	rapidly	,	however	,
这	种子	恶化	快速	,	然而	,

然而，种子会迅速变质。

[ænd; ənd] [wen] [mɔː(r)][ðæn; ðən][ˌtuːˈtuː] [j'iəz] [əʊld] ['reəli] [ʃəʊz] [ə; eɪ] [ˌdʒɜːmɪˈneɪʃn] [ɪn] [ɪk'ses] [ɒv; əv]

and	when	more	than	2	years	old	rarely	shows	a	germination	in	excess	of
和	什么时候	更多的	比	2	年	老的	很少	演出	一个	发芽	在	过量的	的

- [pə(r)][sent] .

50	per	cent	.
-	每	中心	.

超过 2 年的种子发芽率很少超过 50%。

['sʌmtaɪmz] , [wen] [stɒks] [ɒv; əv] [kə'mɜːʃ(ə)l] [siːd] [ɑː(r); ə(r)] [ləʊ] , [əʊld] [siːd] [faindz][ɪts] [wei] [tuː; tə]

Sometimes	,	when	stocks	of	commercial	seed	are	low	,	old	seed	finds	its	way	to
有时	,	什么时候	股票	的	商业的	种子	是	低的	,	老的	种子	发现	它是	方式	到

[ðə; ði] ['mɑːkɪt] ,

the	market	,
这	市场	,

有时，当商品种子库存不足时，老种子就会流入市场。

[ænd; ənd] [ðɪs] , [wen] ['plɑːntɪd] , [gɪvz] [pɔː(r); pʊə(r)] [rɪ'zʌlts] .

and	this	,	when	planted	,	gives	poor	results	.
和	这	,	什么时候	已种植	,	给予	贫穷的	结果	.

而且，这种植物种下去后效果很差。

[əʊld] [siːd] [kæn; kən]['juːʒuəli; 'juːʒəli][biː; bi] [dɪ'tektɪd] [baɪ][ðə; ði] [dʌl] - [braʊn] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv][ðə; ði]

Old	seed	can	usually	be	detected	by	the	dull	-	brown	appearance	of	the
老的	种子	能	通常	是	检测到	经过	这	乏味的	-	棕色的	外貌	的	这

[siːd] [kəʊt][æz; əz] ['kɔntræstid] [wɪð] [ðə; ði] [braɪt] ,

seed	coat	as	contrasted	with	the	bright	,
种子	外套	作为	对比	和	这	明亮的	,

老种子通常可以通过种皮的暗褐色外观来识别，这与鲜亮的种皮形成对比。

['ʃaɪni] , ['pɪŋkɪʃ] [ɔː(r)] ['griːnɪʃ] ['jeləʊ] ['kʌlə(r)][ɒv; əv] [freʃ] [siːd] .

shiny	,	pinkish	or	greenish	yellow	color	of	fresh	seed	.
闪亮的	,	粉红色	或者	绿绿色	黄色的	颜色	的	新鲜的	种子	.

新鲜种子呈有光泽的粉红色或黄绿色。

[braʊn] [siːd] , [haʊ'evə(r)] , [ɪz] ['sʌmtaɪmz] [kɔːzd] [baɪ] ['weðərɪŋ] ['djʊərɪŋ] ['hɑːvɪst] ,

Brown	seed	,	however	,	is	sometimes	caused	by	weathering	during	harvest	,
棕色的	种子	,	然而	,	是	有时	导致	经过	风化	期间	收成	,

然而，种子变褐有时是由于收获过程中风化造成的。

[ænd; ənd] [sʌtʃ] [siːd] [ɪz][nɒt] [əb'dʒekʃənəbl] [ən'les] [ðə; ði] ['weðərɪŋ] [hæz; həz] [biːn] [ɪk'sesɪv] .

and	such	seed	is	not	objectionable	unless	the	weathering	has	been	excessive	.
和	这样的	种子	是	不是	令人反感的	除非	这	风化	有	到过	过多的	.

除非风化过度，否则这种种子并无不妥。

[ə; eɪ] ['kɒmən] [ɪm'pjʊərəti][ɪn]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [siːd] [ɪz] [griːn] , ['ʃrʌŋkən] , [ænd; ənd] [ˌɪmə'tjʊə(r)]

A	common	impurity	in	crimson	-	clover	seed	is	green	,	shrunken	,	and	immature
一个	常见的	杂质	在	赤红	-	三叶草	种子	是	绿色的	,	缩小	,	和	不成熟

[siːd] ,

seed	,
种子	,

红三叶草种子中常见的杂质是绿色、干瘪、未成熟的种子。

[kɔːzd] [baɪ] ['hɑːvɪstɪŋ] [ðə; ði][krɒp] [bɪ'fɔː(r)][ˌaɪ 'tiː][ɪz][raɪp] .

caused	by	harvesting	the	crop	before	it	is	ripe	.
导致	经过	收割	这	庄稼	前	它	是	成熟	.

由于作物未成熟就收割而导致的。

['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [siːd] [dʌz] [nɒt] ['dʒɜːmɪneɪt] ['redɪli] [ʌn'tɪl][ˌaɪ 'tiː] [teɪks] [ɒn][ə; eɪ] ['jeləʊɪʃ] [tɪndʒ] ;

Crimson	-	clover	seed	does	not	germinate	readily	until	it	takes	on	a	yellowish	tinge	;
赤红	-	三叶草	种子	做	不是	发芽	容易	直到	它	需要	在	一个	淡黄色	色调	;

红三叶草种子要等到呈现淡黄色时才会发芽;

['ðeəfɔː(r)] , [griːn] [siːd] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi][rɪ'dʒektɪd] .

therefore	,	green	seed	should	be	rejected	.
所以	,	绿色的	种子	应该	是	拒绝	.

因此，绿色的种子应该被剔除。

['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [siːd] [ɪz]['lɑːdʒə(r)][ænd; ənd]['plʌmpə(r)][ðæn; ðən] [red] - ['kləʊvə(r)] [siːd] [ænd; ənd] [ɪf]

Crimson	-	clover	seed	is	larger	and	plumper	than	red	-	clover	seed	and	if
赤红	-	三叶草	种子	是	更大的	和	丰满	比	红色的	-	三叶草	种子	和	如果

['prɒpəli] [klɪnd] [ʃʊd; ʃəd][nɒt] [kən'teɪn] [siːdz] [ɒv; əv]['dɒdə(r)][ɔː(r)][ðə; ði][smɔːlə(r)] ['siːdɪd] [wiːdz] .

properly	cleaned	should	not	contain	seeds	of	dodder	or	the	smaller	seeded	weeds	.
适当地	已清洗	应该	不是	包含	种子	的	菟	或者	这	较小的	播种	杂草	.

深红三叶草的种子比红三叶草的种子更大更饱满，如果清洗得当，就不会含有菟丝子或其他小种子杂草的种子。

['friːkwəntli] , [haʊ'evə(r)] , [ˌaɪ 'tiː] [dʌz] [kən'teɪn][ðə; ði] [siːdz] [ɒv; əv] [fiːld] ['pepəgrɑːs] , ['jeləʊ]

Frequently	,	however	,	it	does	contain	the	seeds	of	field	peppergrass	,	yellow
频繁地	,	然而	,	它	做	包含	这	种子	的	场地	胡椒草	,	黄色的

['trefɔɪl; 'triːfɔɪl] , ['iːvnɪŋ] ['prɪmrəʊz] ,

trefoil	,	evening	primrose	,
三叶草	,	晚上	报春花	,

然而，它通常含有野胡椒草、黄花三叶草、月见草的种子。

[ʃiːp] ['sɒrəl] , [waɪld][dʒə'reɪniəm] , ['bʌtəkʌp] , ['mʌstəd] , [ænd; ənd]['ʌðə(r)] [wiːdz] [wɪtʃ] ['blɒsəm]

sheep	sorrel	,	wild	geranium	,	buttercups	,	mustards	,	and	other	weeds	which	blossom
羊	酢浆草	,	荒野	天竺葵	,	毛茛	,	芥末	,	和	其他	杂草	哪个	开花

[ɪn] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] .

in	early	summer	.
在	早期的	夏天	.

羊蹄草、野天竺葵、毛茛、芥菜和其他在初夏开花的杂草。

[ʌn'hʌld] [siːd] .

UNHULLED	SEED	.
未去壳的	种子	.

未去壳种子。

[ðeə(r)] [ɪz][ə; eɪ] ['grəʊɪŋ] [bɪ'liːf] [ə'mʌŋ] ['fɑːrmərz] [ðæt] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [les] ['laɪkli] [tuː; tə] [luːz] [ə; eɪ]

There	is	a	growing	belief	among	farmers	that	they	are	less	likely	to	lose	a
那里	是	一个	生长	信仰	之中	农民	那	他们	是	较少的	可能	到	失去	一个

[stænd][ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] [θruː] [draʊt] [ɪf] [ðeɪ] [səʊ] [ðə; ði] [siːd] [ɪn][ðə; ði] [hʌl] ['rɑːðə(r)]

stand	of	crimson	clover	through	drought	if	they	sow	the	seed	in	the	hull	rather
站立	的	赤红	三叶草	通过	干旱	如果	他们	母猪	这	种子	在	这	船体	相当

[ðæn; ðən][juːz][ðə; ði] [hʌld] [siːd] [æz; əz][ˌaɪ 'tiː] ['ɔːdnrəli] [ə'pɪəz] [ɒn][ðə; ði] ['mɑːkɪt] .

than	use	the	hulled	seed	as	it	ordinarily	appears	on	the	market	.
比	使用	这	去壳	种子	作为	它	按说	出现	在	这	市场	.

越来越多的农民认为，如果他们播种的是带壳的种子，而不是市场上常见的去壳种子，那么他们因干旱而损失红三叶草的可能性就会降低。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [kleɪmd] [ðæt] [ðə; ði] [hʌlz] [həʊld][ðə; ði] ['mɔɪstʃə(r)] [tuː; tə][sʌm; səm][ɪk'stent][ænd; ənd] ['kæri]

It	is	claimed	that	the	hulls	hold	the	moisture	to	some	extent	and	carry
它	是	声称	那	这	船体	抓住	这	水分	到	一些	程度	和	携带

[ðə; ði] ['sidlɪŋz] ['əʊvə(r)][ðə; ði]['krɪtɪk(ə)l] [deɪ] [ɔː(r)] [tuː] ['fɒləʊɪŋ] [ˌdʒɜːmɪ'neɪʃn] ,

the	seedlings	over	the	critical	day	or	two	following	germination	,
这	幼苗	超过	这	批判的	天	或者	二	下列的	发芽	,

据称，谷壳能在一定程度上保持水分，并在发芽后的关键一两天内为幼苗提供水分。

[waɪl] [sʌm; səm]['fɑːrmərz] [ə'sɜːt] [ðæt] [ðə; ði] [ʌn'hʌld] [siːdz] [rɪ'kwaɪə(r)][mɔː(r)]['mɔɪstʃə(r)][fɔː(r); fə(r)]

while	some	farmers	assert	that	the	unhulled	seeds	require	more	moisture	for
尽管	一些	农民	断言	那	这	未去壳的	种子	要求	更多的	水分	为了

[ˌdʒɜːmɪ'neɪʃn] ,

germination	,
发芽	,

虽然有些农民声称未去壳的种子需要更多的水分才能发芽，

[ænd; ənd][ðə; ði] [siːdz] ['ðeəfɔː(r)] [duː; də][nɒt] [spraʊt] [ʌn'tɪl][ðeə(r)][ɪz] [ɪ'nʌf] ['mɔɪstʃə(r)][ɪn][ðə; ði][sɔɪl]

and	the	seeds	therefore	do	not	sprout	until	there	is	enough	moisture	in	the	soil
和	这	种子	所以	做	不是	发芽	直到	那里	是	足够的	水分	在	这	土壤

[tuː; tə] [kiːp] [ðə; ði][plɑːnts] ['grəʊɪŋ] .

to	keep	the	plants	growing	.
到	保持	这	植物	生长	.

因此，只有当土壤中有足够的水分来维持植物生长时，种子才会发芽。

[ʌn'hʌld] [siːd] [ɪz] ['bʌlki] [ænd; ənd][ɪz][nɒt]['ɒf(ə)n] ['hændld] [baɪ] [kə'mɜːʃ(ə)l] ['siːdzmən] ,

Unhulled	seed	is	bulky	and	is	not	often	handled	by	commercial	seedsmen	,
未去壳的	种子	是	笨重	和	是	不是	经常	处理	经过	商业的	种子商	,

未脱壳的种子体积庞大，商业种子商通常不会处理这类种子。

[ɔːl'ðəʊ] [wʌn] [lɑːdʒ] ['grəʊə(r)] [selz] [ðə; ði] [ʌn'hʌld] [siːd] [ɪn] [kəm'prest] , [beɪlz] ['sɪmələ(r)][tuː; tə]

although	one	large	grower	sells	the	unhulled	seed	in	compressed	,	bales	similar	to
虽然	一	大的	种植者	出售	这	未去壳的	种子	在	压缩	,	捆包	相似的	到

[smɔːl] ['kɒtn] [beɪlz] .

small	cotton	bales	.
小的	棉布	捆包	.

虽然有一家大型种植户将未去壳的种子压缩成包出售，类似于小棉包。

[ˌaɪ 'tiː]['juːʒuəli; 'juːʒəli][kæn; kən][biː; bi] [sɪ'kjʊəd] [frɒm; frəm] ['neɪbərɪŋ] ['fɑːrmərz] , [haʊ'evə(r)] , [ɔː(r)][ɪz]

It	usually	can	be	secured	from	neighboring	farmers	,	however	,	or	is
它	通常	能	是	安全	从	邻接	农民	,	然而	,	或者	是

['iːzəli] [seɪvd] [æt; ət] [həʊm] .

easily	saved	at	home	.
容易地	已保存	在	家	.

通常可以从邻近的农民那里获得，或者很容易在家中保存。

[ðə; ði] [siːd] [kæn; kən][biː; bi] ['hɑːvistid] [wɪð] [ə; eɪ] ['strɪpə(r)] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['stændɪŋ] [krɒp][ɪn][ðə; ði]

The	seed	can	be	harvested	with	a	stripper	from	the	standing	crop	in	the
这	种子	能	是	收获	和	一个	脱衣舞娘	从	这	常设	庄稼	在	这

[fiːld] [ɔː(r)][ðə; ði][mə'tʃʊə(r)][krɒp][kæn; kən][biː; bi][kʌt][ænd; ənd] [θræʃt] [laɪk][æn; ən]['ɔːd(ə)n(ə)ri][greɪn]

field	or	the	mature	crop	can	be	cut	and	thrashed	like	an	ordinary	grain
场地	或者	这	成熟	庄稼	能	是	切	和	痛击	喜欢	一个	普通的	粮食

[krɒp] .

crop	.
庄稼	.

可以用脱粒机从田间站立的作物中收获种子，也可以像普通谷物作物一样，将成熟的作物收割并脱粒。

[fɔː(r); fə(r)]['ləʊk(ə)l] ['plɑːntɪŋ] [ɒn][ə; eɪ] [smɔːl] [skeɪl] [ʌn'hʌld] [siːd] [ɪz][ðə; ði] [tʃiːpɪst] [ænd; ənd][məʊst]

For	local	planting	on	a	small	scale	unhulled	seed	is	the	cheapest	and	most
为了	当地的	种植	在	一个	小的	规模	未去壳的	种子	是	这	最便宜	和	最多

[ək'sesəb(ə)l] [fɔːm] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [siːd] . [-]

accessible	form	of	crimson	-	clover	seed	.	[	17	]
可访问	形式	的	赤红	-	三叶草	种子	.	[	-	]

对于小规模的本地种植而言，未去壳的种子是最便宜、最容易获得的红三叶草种子。[17]

[ʌn'hʌld] [siːd] [ɪz] ['sʌmwɒt] ['dɪfɪkəlt] [tuː; tə] [səʊ] ,

Unhulled	seed	is	somewhat	difficult	to	sow	,
未去壳的	种子	是	有些	难的	到	母猪	,

未脱壳的种子播种起来有些困难。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ðə; ði]['heəri] [hʌlz] [stɪk] [tə'geðə(r)] [ɪn] ['mæsɪz] [ænd; ənd][kæn; kən][nɒt][biː; bi] ['skætəd]

because	the	hairy	hulls	stick	together	in	masses	and	can	not	be	scattered
因为	这	毛茸茸	船体	戳	一起	在	群众	和	能	不是	是	疏散

['juːnɪfɔːmli] .

uniformly	.
均匀地	.

因为毛茸茸的壳会成团粘在一起，无法均匀散开。

[tuː; tə][ə'vɔɪd] [ðɪs] ['trʌb(ə)l] [ðə; ði] [siːd] [meɪ] [biː; bi] [mɪkst] [wɪð] ['mɔɪsnd] [ɜːθ] [ɔː(r)] [wɪð] [laɪm] ,

To	avoid	this	trouble	the	seed	may	be	mixed	with	moistened	earth	or	with	lime	,
到	避免	这	麻烦	这	种子	可能	是	混合	和	湿润	地球	或者	和	酸橙	,

为了避免这种麻烦，可以将种子与湿润的泥土或石灰混合。

[ɔː(r)] [meɪ] [biː; bi] [səʊn] [wɪð] [ə; eɪ]['bləʊə(r)]['sɪmələ(r)][tuː; tə] [ðəʊz] [juːst] [ɒn] [smɔːl] ['fɔːdʒɪz] .

or	may	be	sown	with	a	blower	similar	to	those	used	on	small	forges	.
或者	可能	是	播种	和	一个	鼓风机	相似的	到	那些	用过的	在	小的	锻造厂	.

或者可以用类似于小型锻炉上使用的鼓风机进行播种。

[ə; eɪ]['betə(r)][plæn][ɪz][tuː; tə] [səʊ] [ɒn][ə; eɪ] ['wɪndi] [deɪ] ,

A	better	plan	is	to	sow	on	a	windy	day	,
一个	更好的	计划	是	到	母猪	在	一个	刮风	天	,

更好的办法是在有风的日子播种。

['θrəʊɪŋ] [ðə; ði] [siːd] ['vɜːtɪkli] ['ɪntuː][ðə; ði][eə(r)][ænd; ənd] [ə'laʊɪŋ] [ðə; ði][wɪnd][tuː; tə]['skætə(r)][ˌaɪ 'tiː]

throwing	the	seed	vertically	into	the	air	and	allowing	the	wind	to	scatter	it
投掷	这	种子	垂直方向	进入	这	空气	和	允许	这	风	到	分散	它

.

:

.

将种子垂直抛向空中，让风将其吹散。

[ɒv; əv] [ʌn'hʌld] [siːd] [ɒv; əv][ðə; ði][best]['kwɒlətɪ] ,

Of	unhulled	seed	of	the	best	quality	,
的	未去壳的	种子	的	这	最好的	质量	,

选用最优质的未去壳种子，

- [paʊndz] [kən'teɪnz] [ə'baʊt][wʌn] ['bʊʃl] (- [paʊndz]) [ɒv; əv] [kliːn] [siːd] .

100	pounds	contains	about	1	bushel	(	60	pounds	)	of	clean	seed	.
-	磅	包含	关于	1	蒲式耳	(	-	磅	)	的	干净的	种子	.

100磅大约含有1蒲式耳（60磅）干净的种子。

[ðə; ði] ['kɒmən] [g'reɪdz] , [haʊ'evə(r)] ,

The	common	grades	,	however	,
这	常见的	成绩	,	然而	,

然而，普通等级

[ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli][mɔː(r)] ['tʃɑːfi] [ænd; ənd][rɪ'kwaɪə(r)] - [tuː; tə] - [paʊndz] [tuː; tə] [meɪk] [ə; eɪ]

are	usually	more	chaffy	and	require	120	to	180	pounds	to	make	a
是	通常	更多的	谷壳	和	要求	-	到	-	磅	到	制作	一个

['bʊʃl] .

bushel	.
蒲式耳	.

通常谷壳较多，需要 120 至 180 磅才能制成一蒲式耳。

[frɒm; fræm][ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [paʊndz] [ɒv; əv] [ʌn'hʌld] [siːd] [ɑː(r); ə(r)] ['ðeəfɔː(r)] [rɪ'gɑːdɪd] [æz; əz]

From	2	to	3	pounds	of	unhulled	seed	are	therefore	regarded	as
从	2	到	3	磅	的	未去壳的	种子	是	所以	认为	作为

[ɪ'kwɪvələnt] [tuː; tə][wʌn] [paʊnd] [ɒv; əv] [hʌld] [siːd] .

equivalent	to	1	pound	of	hulled	seed	.
相等的	到	1	磅	的	去壳	种子	.

因此，2至3磅未去壳种子相当于1磅去壳种子。

[ə; eɪ] ['bʊʃl] [ɒv; əv] [ʌn'hʌld] [siːd] , ['iːv(ə)n] [wen] [wel] [pækt] [daʊn] ,

A	bushel	of	unhulled	seed	,	even	when	well	packed	down	,
一个	蒲式耳	的	未去壳的	种子	,	甚至	什么时候出色地		包装	向下	,

一蒲式耳未去壳的种子，即使压实得很紧实。

[weɪs] ['əʊnli][sɪks][tuː; tə] - [paʊndz] [ænd; ənd] [kən'teɪnz] [ə'baʊt][fɔːr] [paʊndz] [ɒv; əv] [siːd] .

weighs	only	6	to	10	pounds	and	contains	about	4	pounds	of	seed	.
重量	仅有的	6	到	-	磅	和	包含	关于	4	磅	的	种子	.

重量仅为 6 至 10 磅，含有约 4 磅种子。

[ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv][bəuθ] [hʌld] [ænd; ənd] [ʌn'hʌld] ['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [siːd] [ɪz] [ʃəʊn] [ɪn]

The	appearance	of	both	hulled	and	unhulled	crimson	-	clover	seed	is	shown	in
这	外貌	的	两个都	去壳	和	未去壳的	赤红	-	三叶草	种子	是	所示	在

['fɪgə(r)]['sɛvən] .

figure	7	.
数字	7	.

图 7 显示了带壳和不带壳的深红三叶草种子的外观。

[fɪg] .

Fig	.
如图	.

如图。

['sɛvən] . — [hʌld] [siːd] [ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɒv; əv][ə; eɪ] ['kɒmən] [kə'mɜːʃ(ə)l] [greɪd] [ænd; ənd]

7	.	—	Hulled	seed	of	crimson	clover	of	a	common	commercial	grade	and
7	.	—	去壳	种子	的	赤红	三叶草	的	一个	常见的	商业的	年级	和

[ʌn'hʌld] [siːd] ['gæðəd] [wɪð] [ə; eɪ] [ˌhəʊm'meɪd] ['strɪpə(r)] .

unhulled	seed	gathered	with	a	homemade	stripper	.
未去壳的	种子	聚集	和	一个	自制	脱衣舞娘	.

7.—普通商品级去壳红三叶草种子和用自制脱壳器收集的未去壳种子。

(['nætʃ(ə)rəl][saɪz] .)

(	Natural	size	.	)
(	自然的	尺寸	.	)

（自然尺寸。）

[juːz][ɒv; əv][ə; eɪ] [nɜːs] [krɒp] .

USE	OF	A	NURSE	CROP	.
使用	的	一个	护士	庄稼	.

利用伴生作物。

[ɪn]['ɔːdə(r)][tuː; tə][prə'tekt][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sidlɪŋz] [frɒm; frəm][ðə; ði][hɒt][sʌn][ɒv; əv][leɪt]

In	order	to	protect	the	crimson	-	clover	seedlings	from	the	hot	sun	of	late
在	命令	到	保护	这	赤红	-	三叶草	幼苗	从	这	热的	太阳	的	晚的

['ɔːgəst] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ə; eɪ] ['kɒmən] ['præktɪs][ɪn][sʌm; səm]['sekʃənz][tuː; tə][plɑːnt][wɪð] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ə; eɪ]

August	it	is	a	common	practice	in	some	sections	to	plant	with	the	clover	a
八月	它	是	一个	常见的	实践	在	一些	部分	到	植物	和	这	三叶草	一个

[smɔːl] ['kwɒntəti][ɒv; əv][sʌm; səm] [kwɪk] - ['grəʊɪŋ] [krɒp][laɪk] ['bʌkwiːt] ,

small	quantity	of	some	quick	-	growing	crop	like	buckwheat	,
小的	数量	的	一些	快的	-	生长	庄稼	喜欢	荞麦	,

为了保护红三叶草幼苗免受八月下旬烈日的炙烤，一些地区通常会在红三叶草幼苗间混种少量速生作物，例如荞麦。

['kaʊˌpiːz] , [reɪp] , [ɔː(r)] ['tɜːnɪps] .

cowpeas	,	rape	,	or	turnips	.
豇豆	,	强奸	,	或者	萝卜	.

豇豆、油菜或芜菁。

[ə; eɪ] [θɪn] [stænd][ɒv; əv] [ðiːz] ['hevɪə] [liːvd] [plɑːnts] ['fəːniʃ] [æn; ən][aɪ'diːəl] [ʃeɪd] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]

A	thin	stand	of	these	heavier	leaved	plants	furnishes	an	ideal	shade	for	the
一个	薄的	站立	的	这些	较重	离开	植物	提供	一个	理想的	阴影	为了	这

[jʌŋ] ['kləʊvə(r)] ,

young	clover	,
年轻的	三叶草	,

稀疏的这种叶片较重的植物为幼小的三叶草提供了理想的荫蔽。

[ænd; ənd][ɒn] [sɔɪlz] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)][ɪn'klaɪnd][tuː; tə] [beɪk] [ˌaɪ 'tiː] [prɪ'vents] [ðə; ði][fɔː'meɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ə; eɪ]

and	on	soils	which	are	inclined	to	bake	it	prevents	the	formation	of	a
和	在	土壤	哪个	是	倾斜	到	烤	它	阻止	这	形成	的	一个

[krʌst] .

crust	.
地壳	.

在易烘烤的土壤上，它可以防止结壳。

[ðə; ði] [nɜːs] [krɒp][mʌst; məst][biː; bi] ['siːdɪd] ['laɪtli] , ['juːʒuəli; 'juːʒəli][nɒt][mɔː(r)][ðæn; ðən][hɑːf][ðə; ði]

The	nurse	crop	must	be	seeded	lightly	,	usually	not	more	than	half	the
这	护士	庄稼	必须	是	播种	轻轻	,	通常	不是	更多的	比	一半	这

['regjələ(r)] [reɪt] ,

regular	rate	,
常规的	速度	,

伴生作物必须少量播种，通常不超过常规播种量的一半。

[æz; əz][ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri][stænd] [ʃeɪdz] [ðə; ði] [graʊnd] [səʊ] [-]

as	the	ordinary	stand	shades	the	ground	so	[	18	]
作为	这	普通的	站立	色调	这	地面	所以	[	-	]

普通的看台遮蔽了地面，所以[18]

[kəm'pliːtli] [æz; əz][tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] [ðə; ði]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

completely	as	to	destroy	the	crimson	clover	.
完全地	作为	到	破坏	这	赤红	三叶草	.

彻底摧毁深红三叶草。

[ɒn] [hɒt] [kleɪ] [sɔɪl] [ɪn][ðə; ði] ['piːdmɒnt] ['riːdʒən][ðə; ði] [tʃɑːnsiz] [ɒv; əv] [əb'teɪnɪŋ] [ə; eɪ][stænd][ɒv; əv]

On	hot	clay	soil	in	the	Piedmont	region	the	chances	of	obtaining	a	stand	of
在	热的	黏土	土壤	在	这	皮埃蒙特	地区	这	机会	的	获得	一个	站立	的

['kləʊvə(r)][ɑː(r); ə(r)][ə'baʊt] [twaɪs] [æz; əz] [gʊd] [wɪð] [ə; eɪ] [nɜːs] [krɒp][æz; əz] [wɪ'ðaʊt] [wʌn] .

clover	are	about	twice	as	good	with	a	nurse	crop	as	without	one	.
三叶草	是	关于	两次	作为	好的	和	一个	护士	庄稼	作为	没有	一	.

在皮埃蒙特地区的炎热粘土土壤上，有伴生作物的情况下，三叶草长成的几率大约是不有伴生作物时的两倍。

['bʌkwiːt] [ɪz][ðə; ði]['prɪnsəp(ə)l] [nɜːs] [krɒp] ['nɔːθwəd] [frɒm; frəm] ['wɒʃɪŋtən] , [diː] . [siː] .

Buckwheat	is	the	principal	nurse	crop	northward	from	Washington	,	D	.	C	.
荞麦	是	这	主要的	护士	庄稼	向北	从	华盛顿	,	D	.	C	.

荞麦是华盛顿特区以北的主要伴生作物。

[ə; eɪ] ['kɒmən] [reɪt] [ɒv; əv] ['siːdɪŋ] [ɪz][ˌtuː'tuː][tuː; tə][θriː] [peks] [ɒv; əv] ['bʌkwiːt] [ɪn] - [paʊndz]

A	common	rate	of	seeding	is	2	to	3	pecks	of	buckwheat	in	15	pounds
一个	常见的	速度	的	播种	是	2	到	3	啄食	的	荞麦	在	-	磅

[ɒv; əv]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] .

of	crimson	clover	.
的	赤红	三叶草	.

常见的播种量是每 15 磅深红三叶草播种 2 到 3 蒲式耳荞麦。

[ɪf] [ðə; ði] ['plɑːntɪŋ] [kæn; kən][biː; bi] [meɪd] [ɪn][dʒʊ'laɪ][ðə; ði] ['bʌkwiːt] ['juːʒuəli; 'juːʒəli][hæz; həz][taɪm]

If	the	planting	can	be	made	in	July	the	buckwheat	usually	has	time
如果	这	种植	能	是	制成	在	七月	这	荞麦	通常	有	时间

[tuː; tə]['raɪpən][bɪ'fɔː(r)] [frɒst][ænd; ənd] [ðʌs] [peɪ][ðə; ði][kɒst][ɒv; əv] ['stɑrtɪŋ] [bəuθ][stændz] .

to	ripen	before	frost	and	thus	pay	the	cost	of	starting	both	stands	.
到	熟	前	霜	和	因此	支付	这	成本	的	开始	两个都	站立	.

如果能在 7 月份播种，荞麦通常有时间在霜冻来临前成熟，从而收回种植两茬的成本。

[ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] ['kaʊˌpiːz] [hæv; həv] [biːn] [juːst] [sək'sesfəli] , [ɪ'speʃəli] [wen] ['siːdɪŋ] [ɒn]

In	the	cotton	belt	cowpeas	have	been	used	successfully	,	especially	when	seeding	on
在	这	棉布	腰带	豇豆	有	到过	用过的	成功地	,	尤其	什么时候	播种	在

['fæləʊ] [graʊnd] .

fallow	ground	.
休耕	地面	.

在棉花种植带，豇豆得到了成功的种植，尤其是在休耕地上播种时。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] ['siːdɪd] ['brɔːdkɑːst] [æt; ət][ðə; ði] [reɪt] [ɒv; əv][wʌn] - [hɑːf] ['bʊʃl] [pə(r)]['eɪkə(r)] .

They	are	seeded	broadcast	at	the	rate	of	one	-	half	bushel	per	acre	.
他们	是	播种	播送	在	这	速度	的	一	-	一半	蒲式耳	每	英亩	.

它们的播种量为每英亩半蒲式耳。

[ðeə(r)] [ɪz] ['ɔːdnrəli] [nɒt] [ɪ'nʌf] [taɪm] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['kaʊˌpiːz] [tuː; tə][mə'tʃʊə(r)] ,

There	is	ordinarily	not	enough	time	for	the	cowpeas	to	mature	,
那里	是	按说	不是	足够的	时间	为了	这	豇豆	到	成熟	,

通常情况下，豇豆没有足够的时间成熟。

[bʌt; bət] [ðeɪ] [ˌeɪ diː 'diː][tuː; tə][ðə; ði]['vælјuː][ɒv; əv][ðə; ði][stænd][fɔː(r); fə(r)][fɔːl] ['pɑːstʃərɪdʒ][ænd; ənd]

but	they	add	to	the	value	of	the	stand	for	fall	pasturage	and
但	他们	添加	到	这	价值	的	这	站立	为了	落下	牧草	和

[prə'tekt] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][frɒm; frəm][sɪ'vɪə(r)] ['weðə(r)] [ɪn][ðə; ði]['wɪntə(r)] .

protect	the	clover	from	severe	weather	in	the	winter	.
保护	这	三叶草	从	严重	天气	在	这	冬天	.

但它们增加了秋季牧场的价值，并保护三叶草免受冬季恶劣天气的影响。

[bəuθ] ['kaʊˌpiːz] [ænd; ənd] ['bʌkwiːt] [hæv; həv][ðə; ði]['merɪt][ɒv; əv] ['biːɪŋ] ['eɪb(ə)l][tuː; tə] [grəʊ] [ɒn]

Both	cowpeas	and	buckwheat	have	the	merit	of	being	able	to	grow	on
两个都	豇豆	和	荞麦	有	这	优点	的	存在	有能力的	到	生长	在

[pɔː(r); pʊə(r)] [sɔɪl] .

poor	soil	.
贫穷的	土壤	.

豇豆和荞麦都具有能够在贫瘠土壤上生长的优点。

[dwɔːf] ['esɪks] [reɪp] [hæz; həz] [biːn] [juːst] [æz; əz][ə; eɪ] [nɜːs] [krɒp][ɪn][ə; eɪ] [fjuː] [keɪsɪz] [weə(r)] [ðə; ði]

Dwarf	Essex	rape	has	been	used	as	a	nurse	crop	in	a	few	cases	where	the
矮人	埃塞克斯	强奸	有	到过	用过的	作为	一个	护士	庄稼	在	一个	很少	案例	在哪里	这

['kləʊvə(r)][wɒz; wəz][tuː; tə][biː; bi] [p'ɑːstʃəd] [baɪ][hɒgz][ɔː(r)] [ʃiːp] [ɪn][ðə; ði][fɔːl] .

clover	was	to	be	pastured	by	hogs	or	sheep	in	the	fall	.
三叶草	曾是	到	是	牧场	经过	猪	或者	羊	在	这	落下	.

在一些情况下，矮生埃塞克斯油菜被用作伴生作物，以便在秋季将三叶草放牧给猪或羊。

[frɒm; frəm][ˌtuːˈtuː][tuː; tə][θriː] [paʊndz] [ɒv; əv] [reɪp] , [səʊn] [ɪn] ['ɔːgəst] , ['fəːniʃ] [səˈfɪʃ(ə)nt] ['kʌvə(r)]

From	2	to	3	pounds	of	rape	,	sown	in	August	,	furnishes	sufficient	cover
从	2	到	3	磅	的	强奸	,	播种	在	八月	,	提供	充足的	覆盖

[fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ] [nɜːs] [krɒp] .

for	a	nurse	crop	.
为了	一个	护士	庄稼	.

8 月份播种 2 至 3 磅油菜籽，足以覆盖伴生作物。

['kaʊˌhɔːn] ['tɜːnɪps] , ['wɪntə(r)] [keɪl] ,

Cowhorn	turnips	,	winter	kale	,
牛角	萝卜	,	冬天	羽衣甘蓝	,

牛角萝卜，冬甘蓝，

[ænd; ənd] ['mʌstəd] [ɑː(r); ə(r)]['ɔːlsəʊ][ˌsætɪsˈfæktəri] [nɜːs] [krɒps] [ɪf] ['plɑːntɪd][æt; ət][ə; eɪ] [reɪt] [nɒt]

and	mustard	are	also	satisfactory	nurse	crops	if	planted	at	a	rate	not
和	芥末	是	还	令人满意的	护士	农作物	如果	已种植	在	一个	速度	不是

[ɪkˈsiːdɪŋ] [wʌn] [paʊnd] [ɒv; əv] [siːd] [pə(r)]['eɪkə(r)] .

exceeding	1	pound	of	seed	per	acre	.
超过	1	磅	的	种子	每	英亩	.

如果播种量不超过每英亩 1 磅种子，芥菜也是不错的伴生作物。

[ɪf] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪz][tuː; tə][biː; bi] [seɪvd] [fɔː(r); fə(r)] [siːd] [ðiːz] ['lætə(r)][krɒps][ɑː(r); ə(r)] [əbˈdʒekʃənəbl]

If	the	clover	is	to	be	saved	for	seed	these	latter	crops	are	objectionable
如果	这	三叶草	是	到	是	已保存	为了	种子	这些	后者	农作物	是	令人反感的

,

,

,

如果要留种三叶草，那么后一种作物就不合适了。

[æz; əz][ə; eɪ] [fjuː] [plɑːnts] [wɪl] [lɪv; laɪv]['əʊvə(r)]['wɪntə(r)][ænd; ənd]['raɪpən][æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] [æz; əz]

as	a	few	plants	will	live	over	winter	and	ripen	at	the	same	time	as
作为	一个	很少	植物	将要	居住	超过	冬天	和	熟	在	这	相同的	时间	作为

[ðə; ði]['kləʊvə(r)] .

the	clover	.
这	三叶草	.

因为有些植物可以越冬，并与三叶草同时成熟。

[weə(r)] [ə; eɪ] [nɜːs] [krɒp][kæn; kən][nɒt][biː; bi] [grəʊn] [kənˈviːniəntli] ,

Where	a	nurse	crop	can	not	be	grown	conveniently	,
在哪里	一个	护士	庄稼	能	不是	是	生长	方便	,

在不方便种植伴生作物的情况下，

[ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] ['sidlɪŋz] [kæn; kən][biː; bi] [prəˈtektɪd] [frɒm; frəm][ðə; ði] [sʌn] [baɪ][ə; eɪ] [laɪt]

the	crimson	-	clover	seedlings	can	be	protected	from	the	sun	by	a	light
这	赤红	-	三叶草	幼苗	能	是	受保护	从	这	太阳	经过	一个	光

[tɒp] - ['dresɪŋ] [ɒv; əv] [strɔː] ,

top	-	dressing	of	straw	,
顶部	-	敷料	的	稻草	,

在红三叶草幼苗表面轻轻覆盖一层稻草，可以保护它们免受阳光照射。

[spred] [dʒʌst]['ɑːftə(r)][ðə; ði] [siːd] [ɪz] [səʊn] .

spread	just	after	the	seed	is	sown	.
传播	只是	后	这	种子	是	播种	.

种子播种后不久便会蔓延开来。

[siːd] ['mɪkstʃər] .

SEED	MIXTURES	.
种子	混合物	.

混合种子。

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz] ['friːkwəntli] [grəʊn] [ɪn][ˌkɒmbɪ'neɪʃ(ə)n] [wɪð] ['wɪntə(r)][greɪn] , ['heəri] [vetʃ] ,

Crimson	**clover**	**is**	**frequently**	**grown**	**in**	**combination**	**with**	**winter**	**grain**	**,**	**hairy**	**vetch**	**,**
赤红	三叶草	是	频繁地	生长	在	组合	和	冬天	粮食	,	毛茸茸	野豌豆	,

红三叶草常与冬小麦、毛叶苕子等间作。

[ɔː(r)]['ʌðə(r)] ['fɒrɪdʒ] [krɒps] ['hævɪŋ] [ə; eɪ]['sɪmələ(r)]['pɪəriəd][ɒv; əv] [grəʊθ] .

or	**other**	**forage**	**crops**	**having**	**a**	**similar**	**period**	**of**	**growth**	**.**
或者	其他	饲料	农作物	拥有	一个	相似的	时期	的	生长	.

或生长周期相近的其他饲料作物。

[ðə; ði] [mɪkst] [krɒp][ɪz] [les] ['laɪəb(ə)l][tuː; tə] [lɒdʒ] [ðæn; ðən][ðə; ði]['sɪŋg(ə)l][krɒp] ,

The	**mixed**	**crop**	**is**	**less**	**liable**	**to**	**lodge**	**than**	**the**	**single**	**crop**	**,**
这	混合	庄稼	是	较少的	容易	到	小屋	比	这	单身的	庄稼	,

混作作物比单作作物更不容易倒伏。

[kj'ɔːz] [mɔː(r)] ['redɪli] [ɪn][dæmp] ['weðə(r)] , [ænd; ənd]['juːʒuəli; 'juːʒəli] ['fəːniʃ] [ə; eɪ] ['hevɪə] [jiːld] .

cures	**more**	**readily**	**in**	**damp**	**weather**	**,**	**and**	**usually**	**furnishes**	**a**	**heavier**	**yield**	**.**
治愈	更多的	容易	在	潮湿	天气	,	和	通常	提供	一个	较重	屈服	.

在潮湿的天气里更容易固化，而且通常产量更高。

[ə'nʌðə(r)] [əd'vɑːntɪdʒ] [ɒv; əv][ðə; ði] [mɪkst] [krɒp][ɪz] [ðæt] [ɪf] ['aɪðə(r)][ʃʊd; ʃəd][feɪl][ðə; ði]['ʌðə(r)] [wɪl] [sɜːv]

Another	**advantage**	**of**	**the**	**mixed**	**crop**	**is**	**that**	**if**	**either**	**should**	**fail**	**the**	**other**	**will**	**serve**
其他	优势	的	这	混合	庄稼	是	那	如果	任何一个	应该	失败	这	其他	将要	服务

[æz; əz][ə; eɪ]['kʌvə(r)][krɒp]['djʊərɪŋ][ðə; ði]['wɪntə(r)][ænd; ənd] [brɪŋ] [sʌm; səm] [rɪ'tɜːn] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ]

as	**a**	**cover**	**crop**	**during**	**the**	**winter**	**and**	**bring**	**some**	**return**	**the**	**following**
作为	一个	覆盖	庄稼	期间	这	冬天	和	带来	一些	返回	这	下列的

[sprɪŋ] .

spring	**.**
春天	.

混种的另一个优点是，如果其中一种作物歉收，另一种作物可以在冬季作为覆盖作物，并在来年春天带来一些收益。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

生长深红三叶草(Growing Crimson Clover)

[mɪkst] [krɒps] [ɑː(r); ə(r)] [nɒt] [dɪˈzaɪərəb(ə)l] [ɪf] [ðə; ði] [ˈkləʊvə(r)] [ɪz] [tuː; tə] [biː; bi] [seɪvd] [fɔː(r); fə(r)] [siːd] .

Mixed	crops	are	not	desirable	if	the	clover	is	to	be	saved	for	seed	.
混合	农作物	是	不是	理想	如果	这	三叶草	是	到	是	已保存	为了	种子	.

如果要将三叶草留作种子，则不宜混种。

[saʊθ] [ɒv; əv] [ˈsentrəl] [vəˈdʒɪniə] [ˈkrɪmz(ə)n] [ˈkləʊvə(r)] [ɪz] [ˈjuːʒuəli; ˈjuːʒəli] [grəʊn] [ɪn] [ˌkɒmbɪˈneɪʃ(ə)n] [wɪð] [ˈwɪntə(r)] [əʊts] .

South	of	central	Virginia	crimson	clover	is	usually	grown	in	combination	with	winter	oats	.
南	的	中央	弗吉尼亚州	赤红	三叶草	是	通常	生长	在	组合	和	冬天	燕麦	.

在弗吉尼亚州中部以南，深红三叶草通常与冬燕麦间作。

[æn; ən] [ˈɜːli] [vəˈraɪəti] [ɒv; əv] [əʊts] , [sʌtʃ] [æz; əz] [ðə; ði] [ˈfʊlgəm] , [ɔː(r)] [ə; eɪ] [leɪt] [vəˈraɪəti] [ɒv; əv] [ˈkləʊvə(r)] ,

An	early	variety	of	oats	,	such	as	the	Fulghum	,	or	a	late	variety	of	clover	,
一个	早期的	种类	的	燕麦	,	这样的	作为	这	富尔格姆	,	或者	一个	晚的	种类	的	三叶草	,

早熟燕麦品种，例如富尔格姆燕麦，或晚熟三叶草品种，

[sʌtʃ] [æz; əz] [ðə; ði] [waɪt] [ˈbluːmɪŋ] , [ɪz] [ˈjuːʒuəli; ˈjuːʒəli] [ðə; ði] [best] ,

such	as	the	white	blooming	,	is	usually	the	best	,
这样的	作为	这	白色的	盛开	,	是	通常	这	最好的	,

例如，白色花朵通常是最好的。

[æz; əz] [ðə; ði] [əʊt] [krɒp] [məˈtjuəz] [ˈsʌmwɒt] [ˈleɪtə(r)] [ðæn; ðən] [ðə; ði] [ˈɔːd(ə)n(ə)ri] [ˈkrɪmz(ə)n] [ˈkləʊvə(r)] .

as	the	oat	crop	matures	somewhat	later	than	the	ordinary	crimson	clover	.
作为	这	燕麦	庄稼	成熟	有些	之后	比	这	普通的	赤红	三叶草	.

因为燕麦作物成熟得比普通的深红三叶草晚一些。

[ðə; ði] [ˈkʌstəməri] [reɪt] [ɒv; əv] [ˈsiːdɪŋ] [ɪz] - [paʊndz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ˈkləʊvə(r)] [ænd; ənd] 2½ [ˈbʊʃlz] [ɒv; əv] [əʊts] [pə(r)] [ˈeɪkə(r)] .

The	customary	rate	of	seeding	is	15	pounds	of	the	clover	and	2½	bushels	of	oats	per	acre	.
这	习惯	速度	的	播种	是	-	磅	的	这	三叶草	和	2½	蒲式耳	的	燕麦	每	英亩	.

通常的播种量是每英亩15磅三叶草和2.5蒲式耳燕麦。

[ɪn] [ˈdeləwer] [ænd; ənd] [ˈiːstən] [ˈmeəriləndˈðə; ði] [məʊst] [ˈpɒpjələ(r)] [kəmˈpænjən] [krɒp] [fɔː(r); fə(r)] [ˈkrɪmz(ə)n] [ˈkləʊvə(r)] [ɪz] [ˈwɪntə(r)] [wiːt] ,

In	Delaware	and	eastern	Maryland	the	most	popular	companion	crop	for	crimson	clover	is	winter	wheat	,
在	特拉华州	和	东	马里兰州	这	最多	受欢迎的	伴侣	庄稼	为了	赤红	三叶草	是	冬天	小麦	,

在特拉华州和马里兰州东部，与深红三叶草最常间作的作物是冬小麦。

[ɔːlˈðəʊ] [ˈbɑːli] [meɪks] [ə; eɪ] [dɪˈzaɪərəb(ə)l] [heɪ] [krɒp] [ænd; ənd] [ɪz] [ˈsʌmtaɪmz] [juːst] .

although	barley	makes	a	desirable	hay	crop	and	is	sometimes	used	.
虽然	大麦	制作	一个	理想	干草	庄稼	和	是	有时	用过的	.

虽然大麦是一种理想的干草作物，有时也会被用作干草。

[aɪ] [ɪz] [nɒt] [dɪˈzaɪərəb(ə)l] [fɔː(r); fə(r)] [heɪ] , [bʌt; bət] [ˌaɪ ˈtiː] [ɪz] [-]

Eye	is	not	desirable	for	hay	,	but	it	is	[	19	]
眼睛	是	不是	理想	为了	干草	,	但	它	是	[	-	]

眼部对干草来说并不理想，但是[19]

['prɒbəbli] [ðə; ði] [best] [ɒv; əv] [ðə; ði] [greɪnz] [fɔ:(r); fə(r)] [gri:n] [mə'njʊə(r)] , [æz; əz] [ˌaɪ 'ti:] [ɪz] ['hɑ:di] ,

probably	**the**	**best**	**of**	**the**	**grains**	**for**	**green**	**manure**	**,**	**as**	**it**	**is**	**hardy**	**,**
大概	这	最好的	的	这	谷物	为了	绿色的	肥料	,	作为	它	是	耐寒的	,

这可能是最适合用作绿肥的谷物之一，因为它很耐寒。

['vɪgərəs] , [ænd; ənd] [stɑ:rts] [grəʊθ] ['ɜ:li] [ɪn] [ðə; ði] [sprɪŋ] .

vigorous	**,**	**and**	**starts**	**growth**	**early**	**in**	**the**	**spring**	**.**
蓬勃	,	和	开始	生长	早期的	在	这	春天	.

生长旺盛，早春就开始生长。

[raɪ] [ænd; ənd] [wi:t] [ɑ:(r); ə(r)] ['si:dɪd] [æt; ət] [ðə; ði] [reɪt] [ɒv; əv] [wʌn] ['bʊʃl] [pə(r)] ['eɪkə(r)] [wɪð] [ðə; ði]

Rye	**and**	**wheat**	**are**	**seeded**	**at**	**the**	**rate**	**of**	**1**	**bushel**	**per**	**acre**	**with**	**the**
黑麦	和	小麦	是	播种	在	这	速度	的	1	蒲式耳	每	英亩	和	这

['kʌstəməri] ['kwɒntəti] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] .

customary	**quantity**	**of**	**crimson**	**clover**	**.**
习惯	数量	的	赤红	三叶草	.

黑麦和小麦的播种量为每英亩 1 蒲式耳，并配以常规数量的红三叶草。

[ðə; ði] [ə'kʌmpənɪɪŋ] [ˌɪlə'streɪʃ(ə)n] ([fɪg] .

The	**accompanying**	**illustration**	**(**	**fig**	**.**
这	随同	插图	(	如图	.

附图（图1）

[eɪt]) [ʃəʊz] [ə; eɪ] [fi:ld] ['si:dɪd] [tu:; tə] [ə; eɪ] ['mɪkstʃə(r)] [ɒv; əv] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ænd; ənd] [wi:t] .

8	**)**	**shows**	**a**	**field**	**seeded**	**to**	**a**	**mixture**	**of**	**crimson**	**clover**	**and**	**wheat**	**.**
8	)	演出	一个	场地	播种	到	一个	混合物	的	赤红	三叶草	和	小麦	.

8) 显示的是一片播种了红三叶草和小麦混合种子的田地。

['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] [ðə; ði] [greɪn] [ɪz] [wel] ['hedɪd] , [bʌt; bət] [ɪn] [ðə; ði] [mɪlk] [ɔ:(r)] [sɒft] - [dəʊ] [steɪdʒ] ,

Usually	**the**	**grain**	**is**	**well**	**headed**	**,**	**but**	**in**	**the**	**milk**	**or**	**soft**	**-**	**dough**	**stage**	**,**
通常	这	粮食	是	出色地	标题	,	但	在	这	牛奶	或者	柔软的	-	面团	阶段	,

通常情况下，谷粒已经充分抽穗，但处于乳熟期或软面期，

[wen] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] [ɪz] ['redi] [tu:; tə] [kʌt] ,

when	**the**	**clover**	**is**	**ready**	**to**	**cut**	**,**
什么时候	这	三叶草	是	准备好	到	切	,

当三叶草可以收割时，

[ðə; ði] [ji:ld] [ɒv; əv] [ðə; ði] [mɪkst] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ænd; ənd] [greɪn] [ɪz] ['ɒf(ə)n] - [tu:; tə] - [pə(r)] [sent]

the	**yield**	**of**	**the**	**mixed**	**crimson**	**clover**	**and**	**grain**	**is**	**often**	**25**	**to**	**50**	**per**	**cent**
这	屈服	的	这	混合	赤红	三叶草	和	粮食	是	经常	-	到	-	每	中心

['greɪtə(r)] [ðæn; ðən] [ðæt] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['kləʊvə(r)] [ə'ləʊn] .

greater	**than**	**that**	**of**	**the**	**clover**	**alone**	**.**
更大的	比	那	的	这	三叶草	独自的	.

混合种植的深红三叶草和谷物的产量通常比单独种植三叶草的产量高出 25% 至 50%。

[fɪg] .

Fig	**.**
如图	.

如图。

[eɪt] . — ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ænd; ənd] [wi:t] [ɪn] ['mɪkstʃə(r)] .

8	**.**	**—**	**Crimson**	**clover**	**and**	**wheat**	**in**	**mixture**	**.**
8	.	—	赤红	三叶草	和	小麦	在	混合物	.

8.—深红三叶草和小麦混合。

[ɪn] [ðə; ði] ['fɔ:graʊnd] [ðə; ði] [krɒp] [hæz; həz] [bi:n] [kʌt] [ænd; ənd] [fed] [gri:n] [tu:; tə] [stɒk] .

In	**the**	**foreground**	**the**	**crop**	**has**	**been**	**cut**	**and**	**fed**	**green**	**to**	**stock**	**.**
在	这	前景	这	庄稼	有	到过	切	和	美联储	绿色的	到	库存	.

前景中的庄稼已被收割，并以青色喂给牲畜。

[ðə; ði][rɪ'meɪndə(r)][wɒz; wəz][kʌt][ðə; ði][nekst][deɪ][fɔː(r); fə(r)][heɪ] .

The	remainder	was	cut	the	next	day	for	hay	.
这	余	曾是	切	这	下一个	天	为了	干草	.

剩下的草第二天被割下来做干草。

[ðə; ði][greɪn][prɪ'vents][ðə; ði]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][frɒm; frəm]['lɒdʒɪŋ] .

The	grain	prevents	the	crimson	clover	from	lodging	.
这	粮食	阻止	这	赤红	三叶草	从	住宿	.

谷粒可以防止深红三叶草倒伏。

['heəri][vetʃ][ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɑː(r); ə(r)]['sʌmtaɪmz][grəʊn][tə'geðə(r)] ,

Hairy	vetch	and	crimson	clover	are	sometimes	grown	together	,
毛茸茸	野豌豆	和	赤红	三叶草	是	有时	生长	一起	,

毛叶苕子和深红三叶草有时会一起种植。

['siːdɪŋ][æt; ət][ðə; ði][reɪt][ɒv; əv] - [paʊndz][ænd; ənd] - [paʊndz][pə(r)]['eɪkə(r)] , [rɪ'spektɪvli] .

seeding	at	the	rate	of	20	pounds	and	10	pounds	per	acre	,	respectively	.
播种	在	这	速度	的	-	磅	和	-	磅	每	英亩	,	分别	.

分别按每英亩 20 磅和 10 磅的播种量进行播种。

[æz; əz][bəuθ][ðiːz][plɑːnts][ɑː(r); ə(r)]['laɪkli][tuː; tə][lɒdʒ][ɪn][gʊd][sɔɪl] , [haʊ'evə(r)] ,

As	both	these	plants	are	likely	to	lodge	in	good	soil	,	however	,
作为	两个都	这些	植物	是	可能	到	小屋	在	好的	土壤	,	然而	,

然而，这两种植物都容易在肥沃的土壤中扎根。

[wʌn][ɒv; əv][ðə; ði][greɪnz][ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli][ɪn'kluːdɪd] , [ə; eɪ]['kɒmən]['siːdɪŋ]['mɪkstʃə(r)]['biːɪŋ][əʊts]

one	of	the	grains	is	usually	included	,	a	common	seeding	mixture	being	oats
一	的	这	谷物	是	通常	包括	,	一个	常见的	播种	混合物	存在	燕麦

[ˌtuː'tuː]['bʊʃlz] ,

2	bushels	,
2	蒲式耳	,

其中通常会加入一种谷物，常见的播种混合物是2蒲式耳燕麦。

['heəri][vetʃ] - [tuː; tə] - [paʊndz] , [ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][faɪv][paʊndz] .

hairy	vetch	12	to	15	pounds	,	and	crimson	clover	5	pounds	.
毛茸茸	野豌豆	-	到	-	磅	,	和	赤红	三叶草	5	磅	.

毛叶苕子12至15磅，深红三叶草5磅。

[bɜː(r)]['kləʊvə(r)] , [blæk]['medɪk] , [ænd; ənd]['ʌðə(r)]['wɪntə(r)] - ['grəʊɪŋ]['legjuːmz][ɑː(r); ə(r)]['sʌmtaɪmz]

Bur	clover	,	black	medic	,	and	other	winter	-	growing	legumes	are	sometimes
伯	三叶草	,	黑色的	医护人员	,	和	其他	冬天	-	生长	豆类	是	有时

[faʊnd][ɪn]['mɪkstʃər][wɪð]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ,

found	in	mixtures	with	crimson	clover	,
成立	在	混合物	和	赤红	三叶草	,

蒺藜苜蓿、黑苜蓿和其他冬季生长的豆科植物有时会与深红苜蓿混生在一起。

[ɔːl'ðəʊ][sʌtʃ]['mɪkstʃər]['dʒen(ə)rəli][ə'kɜː(r)][baɪ]['æksɪdənt]['rɑːðə(r)][ðæn; ðən][ɪn'tent] .

although	such	mixtures	generally	occur	by	accident	rather	than	intent	.
虽然	这样的	混合物	一般来说	发生	经过	事故	相当	比	意图	.

虽然这种混合通常是偶然发生的，而不是故意的。

[blæk]['medɪk][ænd; ənd]['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][meɪk] - [ə; eɪ][pə'tɪkjələli][gʊd][ˌkɒmbɪ'neɪʃ(ə)n][ɒn][rɪtʃ][sɔɪl]

Black	medic	and	crimson	clover	make	'	a	particularly	good	combination	on	rich	soil
黑色的	医护人员	和	赤红	三叶草	制作	-	一个	特别	好的	组合	在	富有的	土壤

.

:

.

黑苜蓿和深红三叶草在肥沃的土壤上是一种特别好的搭配。

[ɪn][məʊst][ɒv; əv][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)]['eəriə][ðə; ði] ['kʌltɪveɪtɪd] [græs] , [sʌtʃ] [æz; əz] ['tɪməθi] ,

In	most	of	the	crimson	-	clover	area	the	cultivated	grasses	,	such	as	timothy	,
在	最多	的	这	赤红	-	三叶草	区域	这	栽培	草	,	这样的	作为	蒂莫西	,

['redtɒp] ,

redtop	,
红顶	,

在大部分红三叶草分布区，栽培的牧草，如梯牧草、红顶草等，

[ænd; ənd] ['ɔːtʃəd] [grɑːs] , [ɑː(r); ə(r)][nɒt] ['kɒmənli] [grəʊn] .

and	orchard	grass	,	are	not	commonly	grown	.
和	果园	草	,	是	不是	通常	生长	.

果园草并不常见。

[haʊ'evə(r)] ,

However	,
然而	,

然而，

[weə(r)] [ðiːz] [græs] ['flʌrɪʃ] [ðeɪ] [meɪ] [wel] [biː; bi] ['siːdɪd] [æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm][æz; əz][ðə; ði]

where	these	grasses	flourish	they	may	well	be	seeded	at	the	same	time	as	the
在哪里	这些	草	繁荣	他们	可能	出色地	是	播种	在	这	相同的	时间	作为	这

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ,

crimson	clover	,
赤红	三叶草	,

在这些草类生长茂盛的地方，它们很可能与深红三叶草同时播种。

[prə'vaɪdɪd][ðə; ði]['lætə(r)][ɪz]['plɑːntɪd] [nɒt] ['ɜːlɪə(r)] [ðæn; ðən][sep'tembə(r)] - .

provided	the	latter	is	planted	not	earlier	than	September	15	.
假如	这	后者	是	已种植	不是	早些时候	比	九月	-	.

前提是后者的种植时间不得早于9月15日。

[ɪn][sʌm; səm] ['sekʃənz] ['dʒɒnsn] [grɑːs] [ænd; ənd][bə'mjuːdə] [grɑːs] [meɪk] ['juːsf(ə)l] [ˌkɒmbɪ'neɪʃnz] [wɪð]

In	some	sections	Johnson	grass	and	Bermuda	grass	make	useful	combinations	with
在	一些	部分	约翰逊	草	和	百慕大	草	制作	有用	组合	和

['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)] ,

crimson	clover	,
赤红	三叶草	,

在某些地区，约翰逊草和百慕大草与深红三叶草可以很好地搭配种植。

[ðə; ði] [græs] ['meɪkɪŋ] [məʊst][ɒv; əv][ðeə(r)] [grəʊθ] [ɪn][ðə; ði] ['sʌmə(r)] [ænd; ənd][ðə; ði]['kləʊvə(r)][ɪn]

the	grasses	making	most	of	their	growth	in	the	summer	and	the	clover	in
这	草	制作	最多	的	他们的	生长	在	这	夏天	和	这	三叶草	在

[ðə; ði][fɔːl][ænd; ənd] [sprɪŋ] . [-]

the	fall	and	spring	.	[	20	]
这	落下	和	春天	.	[	-	]

草在夏季生长最为旺盛，而三叶草在秋季和春季生长最为旺盛。[20]

['triːtmənt] [ɒv; əv][ðə; ði] [stænd] .

TREATMENT	OF	THE	STAND	.
治疗	的	这	站立	.

支架的处理。

['ɔːdnrəli] [nəʊ]['speʃ(ə)l] ['triːtmənt] [ɪz][rɪ'kwaɪəd]['ɑːftə(r)] ['siːdɪŋ] [ænd; ənd][ðə; ði]['kləʊvə(r)][gəʊz]['ɪntuː]

Ordinarily	no	special	treatment	is	required	after	seeding	and	the	clover	goes	into
按说	不	特别的	治疗	是	必需的	后	播种	和	这	三叶草	去	进入

[ðə; ði]['wɪntə(r)] [wɪ'ðaʊt] ['eni] ['fɜːðə(r)] ['hændlɪŋ] .

the	winter	without	any	further	handling	.
这	冬天	没有	任何	更远	处理	.

通常情况下，播种后无需特殊处理，三叶草无需任何进一步的照料即可过冬。

[ɪf] [ðə; ði] [grəʊθ] [ɪz][səʊ][ræŋk] [ðæt] [ðeə(r)][ɪz]['deɪndʒə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnts] ['biːɪŋ] [tuː] ['sʌkjələnt]
If the growth is so rank that there is danger of the plants being too succulent
如果 这 生长 是 所以 秩 那 那里 是 危险 的 这 植物 存在 也 多肉植物
[tuː; tə] [səˈvaɪv] [ðə; ði]['wɪntə(r)] ,
to survive the winter ,
到 存活 这 冬天 ,

如果植物生长过于茂盛，以至于肉质过于肥嫩，有可能无法越冬，

[ðə; ði][tɒps][kæn; kən][biː; bi] [rɪˈdjuːst] [baɪ] [lait] ['greɪzɪŋ] [wɪð] [smɔːl] ['ænɪmlz] , [sʌtʃ] [æz; əz] [kɑːvz] ,
the tops can be reduced by light grazing with small animals , such as calves ,
这 最高额 能 是 减少 经过 光 放牧 和 小的 动物 , 这样的 作为 小牛 ,

可以通过放牧小牛等小型动物来减少草梢的生长。

[ʃiːp] , [ɔː(r)] ['tʃɪkɪnz] , [ɔː(r)][baɪ] ['məʊɪŋ] [wɪð] [ðə; ði]['kʌtə(r)][bɑː(r)][ɒv; əv][ðə; ði] ['məʊɪŋ] [məˈʃiːn]
sheep , or chickens , or by mowing with the cutter bar of the mowing machine
羊 , 或者 鸡 , 或者 经过 割草 和 这 刀具 酒吧 的 这 割草 机器
[set] [haɪ] .
set high .
放 高的 .

可以用羊、鸡，或者用割草机的刀杆调高进行割草。

[ɪf] [ðə; ði][stænd][ɪz] ['bækwəd] , [ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi]['stɪmjuleɪtɪd][baɪ][ə; eɪ] [lait] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]
If the stand is backward , it may be stimulated by a light application of
如果 这 站立 是 落后 , 它 可能 是 刺激 经过 一个 光 应用 的
['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə] .
nitrate of soda .
硝酸盐 的 苏打 .

如果支架向后倾斜，可以通过少量施用硝酸钠来刺激它。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [sed] [ðæt] [ə; eɪ] [θɪn] [stænd][kæn; kən][biː; bi] ['θɪkənd] [baɪ] ['greɪzɪŋ] ['laɪtli] [wɪð] [ʃiːp] ,
It is said that a thin stand can be thickened by grazing lightly with sheep ,
它 是 说 那 一个 薄的 站立 能 是 增稠 经过 放牧 轻轻 和 羊 ,

据说，通过少量放牧绵羊，可以使稀疏的草地变得茂密。

[æz; əz][ðə; ði] ['greɪzɪŋ] [ɪn'djuːs, ɪn'duːs] ['hevɪə] [stuːl] .
as the grazing induces heavier stooling .
作为 这 放牧 诱导 较重 排便 .

因为放牧会导致粪便量增加。

[ðə; ði][eɪm][ʃʊd; ʃəd][biː; bi][tuː; tə] ['kæri] [ðə; ði]['kləʊvə(r)]['ɪntuː][ðə; ði]['wɪntə(r)] [wɪð] [wel] - ['hɑːd(ə)nd]
The aim should be to carry the clover into the winter with well - hardened
这 目的 应该 是 到 携带 这 三叶草 进入 这 冬天 和 出色地 - 硬化
['liːfi] [stemz] [ænd; ənd] [wɪð] [ə; eɪ] [wel] - [ɪ'stæblɪʃt] [ruːt] ['sɪstəm] [tuː; tə] [wɪð'stænd] ['hiːvɪŋ] [aʊt][ɪn]
leafy stems and with a well - established root system to withstand heaving out in
绿叶 茎 和 和 一个 出色地 - 已确立的 根 系统 到 经受 起伏 出去 在
[ðə; ði] [sprɪŋ] .
the spring .
这 春天 .

目标是让三叶草在冬季拥有强壮的叶茎和发达的根系，以抵御春季的冻土作用。

[ɪn] ['fiːldz] [wɪtʃ] [ɑː(r); ə(r)][tuː; tə][biː; bi] [seɪvd] [fɔː(r); fə(r)] [siːd] [ə; eɪ][waɪz] [prɪ'kɔːʃ(ə)n] [ɪz][tuː; tə][gəʊ]
In fields which are to be saved for seed a wise precaution is to go
在 字段 哪个 是 到 是 已保存 为了 种子 一个 明智的 预防 是 到 去
['əʊvə(r)][ðem; ðəm] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] [ænd; ənd] [tʃɒp] [aʊt][ðə; ði] [wiːdz] .
over them early in the spring and chop out the weeds .
超过 他们 早期的 在 这 春天 和 劈 出去 这 杂草 .

在要留种的田地里，明智的做法是在早春时节将杂草清除干净。

[ɪf] [waɪld] ['ʌnjən] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] [wiːdz] [ɑː(r); ə(r)] [tʃɒpt] [ɒf] [ɪn]['eɪprəl] ,
If wild onion and other weeds are chopped off in April ,
如果 荒野 洋葱 和 其他 杂草 是 切碎 离开 在 四月 ,

如果在四月份将野葱和其他杂草清除掉，

[ðeɪ] [duː; də] [nɒt] [meɪk] [ɪˈnʌf] [grəʊθ] [baɪ] [meɪ] [tuː; tə] [kənˈtæmɪneɪt] [ðə; ði] [siːd] [krɒp] .

they	do	not	make	enough	growth	by	May	to	contaminate	the	seed	crop	.
他们	做	不是	制作	足够的	生长	经过	可能	到	污染	这	种子	庄稼	.

到五月份它们生长速度还不够快，不足以污染种子作物。

['mælədi] .

MALADIES	.
疾病	.

疾病。

[ðə; ði]['əʊnli] [dɪ'ziːz] ['sɪəriəsli] [ə'fektɪŋ] ['krɪmz(ə)n]['kləʊvə(r)][ɪz][ðə; ði]['kləʊvə(r)] [stem] - [rɒt] , [ruːt] -

The	only	disease	seriously	affecting	crimson	clover	is	the	clover	stem	-	rot	,	root	-
这	仅有的	疾病	严重地	影响	赤红	三叶草	是	这	三叶草	干	-	腐烂	,	根	-

[rɒt] , [ɔː(r)] [wɪlt] ,

rot	,	or	wilt	,
腐烂	,	或者	枯萎	,

唯一严重影响深红三叶草的疾病是三叶草茎腐病、根腐病或枯萎病。

[ə; eɪ] [dɪ'ziːz] [rɪ'zemblɪŋ] [ðə; ði] [stem] - [rɒt] , [ɔː(r)] [wɪlt] , [ɒv; əv] ['letɪs] [ænd; ənd]['ʌðə(r)][plɑːnts] .

a	disease	resembling	the	stem	-	rot	,	or	wilt	,	of	lettuce	and	other	plants	.
一个	疾病	类似	这	干	-	腐烂	,	或者	枯萎	,	的	莴苣	和	其他	植物	.

一种类似于莴苣和其他植物茎腐病或枯萎病的疾病。

[ðɪs] [dɪ'ziːz] [ɪz] ['prevələnt] [ɪn] ['nɪəli] [ɔːl][ðə; ði]['krɪmz(ə)n] - ['kləʊvə(r)] [steɪts] [ænd; ənd] ['sʌmtaɪmz]

This	disease	is	prevalent	in	nearly	all	the	crimson	-	clover	States	and	sometimes
这	疾病	是	流行	在	几乎	全部	这	赤红	-	三叶草	各州	和	有时

[dʌz] [kənˈsɪdərəb(ə)l] ['dæmɪdʒ] .

does	considerable	damage	.
做	大量	损害	.

这种疾病在几乎所有红三叶草种植州都很普遍，有时会造成相当大的损害。

[ðə; ði] [stem] - [rɒt] [əˈfekts] [ðə; ði]['kləʊvə(r)][æt; ət][ɔːl] ['siːz(ə)nz] , [bʌt; bət][ɪz][mɔː(r)]['nəʊtɪsəb(ə)l][ɪn][ðə; ði]

The	stem	-	rot	affects	the	clover	at	all	seasons	,	but	is	more	noticeable	in	the
这	干	-	腐烂	影响	这	三叶草	在	全部	季节	,	但	是	更多的	显	在	这

[sprɪŋ] ,

spring	,
春天	,

茎腐病会影响三叶草的各个季节，但在春季更为明显。

[wen] [ˌaɪ ˈtiː] ['sʌmtaɪmz] ['kɔːzɪz] [lɑːdʒ] [spɒts] [ɒv; əv]['kləʊvə(r)] ['sʌd(ə)nli] [tuː; tə] [wɪlt] [ænd; ənd] [fɔːl] .

when	it	sometimes	causes	large	spots	of	clover	suddenly	to	wilt	and	fall	.
什么时候	它	有时	原因	大的	地点	的	三叶草	突然	到	枯萎	和	落下	.

有时会导致大片三叶草突然枯萎脱落。

[əˈkeɪʒnəli] [æn; ən][ɪnˈtaɪə(r)] [fiːld] [ɪz] [əˈfektɪd] , [bʌt; bət][ðə; ði] [dɪˈziːz] [ɪz][məʊst] ['prevələnt] [ɪn] [ləʊ] ,

Occasionally	an	entire	field	is	affected	,	but	the	disease	is	most	prevalent	in	low	,
偶尔	一个	全部的	场地	是	做作的	,	但	这	疾病	是	最多	流行	在	低的	,

[rɪtʃ] [spɒts] .

rich	spots	.
富有的	地点	.

偶尔会整片田地受到影响，但这种疾病在地势低洼、土壤肥沃的地方最为普遍。

[ɪgˌzæmɪˈneɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði][plɑːnts][dɪsˈkləuz][ə; eɪ] ['rɒtɪŋ] [ɒf] [ɔː(r)] [dɪˈkeɪ] [ɒv; əv][ðə; ði] [stemz] [kləʊz]

Examination	of	the	plants	discloses	a	rotting	off	or	decay	of	the	stems	close
考试	的	这	植物	披露	一个	腐烂	离开	或者	衰变	的	这	茎	关闭

[tuː; tə][ðə; ði] [graʊnd] ,

to	the	ground	,
到	这	地面	,

检查植物后发现，茎秆靠近地面的部分已经腐烂或枯萎。

['fɒləʊd] [ɪ'miːdiətli] [baɪ][ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒn][ðə; ði] [stemz] [ɒv; əv] [smɔːl] [blæk] [lʌmps] , [ɔː(r)]
followed **immediately** **by** **the** **appearance** **on** **the** **stems** **of** **small** **black** **lumps** **,** **or**
随后 立即地 经过 这 外貌 在 这 茎 的 小的 黑色的 肿块 , 或者
[sklɪə'rəʊʃɪə] ,
sclerotia **,**
菌核 ,

随后茎上立即出现黑色小块状物，即菌核。

[ə'baʊt] [ðə; ði] [saɪz] [ɒv; əv] ['kləʊvə(r)] [siːd] .
about **the** **size** **of** **clover** **seed** **.**
关于 这 尺寸 的 三叶草 种子 .

大小和三叶草种子差不多。

[ðiːz] [sklɪə'rəʊʃɪə] [ɑː(r); ə(r)] [ə; eɪ] [miːnz] [ɒv; əv] ['spredɪŋ] [ðə; ði] [dɪ'ziːz] [ænd; ənd] [ɑː(r); ə(r)] ['ɒf(ə)n]
These **sclerotia** **are** **a** **means** **of** **spreading** **the** **disease** **and** **are** **often**
这些 菌核 是 一个 方法 的 传播 这 疾病 和 是 经常
['hɑːvistid] [ɪn] [ðə; ði] [heɪ] [ɔː(r)] [ɪn] [ðə; ði] [siːd] [krɒp] .
harvested **in** **the** **hay** **or** **in** **the** **seed** **crop** **.**
收获 在 这 干草 或者 在 这 种子 庄稼 .

这些菌核是传播疾病的途径，经常在干草或种子作物中被收获。

[ðə; ði] ['əʊnli] [nəʊn] ['remədi] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [stem] - [rɒt] [ɪz] [tuː; tə] [siːs] ['grəʊɪŋ] ['kləʊvə(r)] [ɔː(r)]
The **only** **known** **remedy** **for** **the** **stem** **-** **rot** **is** **to** **cease** **growing** **clover** **or**
这 仅有的 已知 补救 为了 这 干 - 腐烂 是 到 停止 生长 三叶草 或者
[æl'fælfə] [ɒn] [æn; ən] [ɪn'festɪd] [fiːld] [fɔː(r); fə(r)] [θriː] [ɔː(r)] [fɔː(r)] [j'iəz] ,
alfalfa **on** **an** **infested** **field** **for** **three** **or** **four** **years** **,**
紫花苜蓿 在 一个 受感染的 场地 为了 三 或者 四 年 ,

目前已知的唯一根腐病治疗方法是停止在受感染的田地里种植三叶草或苜蓿三到四年。

['sʌbstɪtjuːtɪŋ] ['kaʊˌpiːz] [ɔː(r)] [sɔɪ] [biːnz] .
substituting **cowpeas** **or** **soy** **beans** **.**
替换 豇豆 或者 大豆 豆子 .

用豇豆或大豆代替。

[siːd] [frɒm; frəm] ['fiːldz] [nəʊn] [tuː; tə] [biː; bi] [ɪn'festɪd] [ʃʊd; ʃəd] , [ɒv; əv] [kɔːs] , [biː; bi] [ə'vɔɪdɪd] .
Seed **from** **fields** **known** **to** **be** **infested** **should** **,** **of** **course** **,** **be** **avoided** **.**
种子 从 字段 已知 到 是 受感染的 应该 , 的 课程 , 是 避免 .

当然，应该避免使用来自已知受虫害侵扰田地的种子。

[nəʊ] ['ɪnsekts] [ɑː(r); ə(r)] [nəʊn] [tuː; tə] [ə'fekt] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] ['sɪəriəsli] ,
No **insects** **are** **known** **to** **affect** **crimson** **clover** **seriously** **,**
不 昆虫 是 已知 到 影响 赤红 三叶草 严重地 ,

目前尚未发现任何昆虫会对深红三叶草造成严重危害。

[nɔː(r)] [ɑː(r); ə(r)] [wiːdz] [ɒv; əv] [greɪt] [ɪm'pɔːt(ə)ns] [ɪn] ['kləʊvə(r)] ['plɑːntɪd] [ɒn] [kliːn] ['fiːldz] .
nor **are** **weeds** **of** **great** **importance** **in** **clover** **planted** **on** **clean** **fields** **.**
也不 是 杂草 的 伟大的 重要性 在 三叶草 已种植 在 干净的 字段 .

在干净的田地里种植的三叶草，杂草也不是很重要的。

[wen] ['plɑːntɪd] [ɪn] ['kʌltɪveɪtɪd] [krɒps] [ɔː(r)] [ɪn] ['pɔːli; 'pʊəli] [prɪ'peəd] [graʊnd] ['krɪmz(ə)n] ['kləʊvə(r)] [ɪz]
When **planted** **in** **cultivated** **crops** **or** **in** **poorly** **prepared** **ground** **crimson** **clover** **is**
什么时候 已种植 在 栽培 农作物 或者 在 差 准备 地面 赤红 三叶草 是
['ɒf(ə)n] ['sɪəriəsli] ['dæmɪdʒd] [baɪ] [ə; eɪ] [ræŋk] [grəʊθ] [ɒv; əv] ['tʃɪkwiːd] ,
often **seriously** **damaged** **by** **a** **rank** **growth** **of** **chickweed** **,**
经常 严重地 损坏的 经过 一个 秩 生长 的 繁缕 ,

当种植在耕地或准备不足的土地上时，深红三叶草常常会受到繁缕的严重损害。

['nɔːəl] ([mɒs] [wiːd]) , ['wɪntə(r)] [kres] , [ænd; ənd] ['ʌðə(r)] ['wɪntə(r)] - ['grəʊɪŋ] ['ænjʊəl] .
knawel **(** **moss** **weed** **)** **,** **winter** **cress** **,** **and** **other** **winter** **-** **growing** **annuals** **.**
克纳维尔 (苔藓 杂草) , 冬天 豆瓣菜 , 和 其他 冬天 - 生长 一年生植物 .

茯苓（苔藓草）、冬青菜和其他冬季生长的草本植物。

['wɒʃɪŋtən]	:
WASHINGTON	**:**
华盛顿	:

华盛顿：

['gʌvənmənt]	['prɪntɪŋ]	['ɒfɪs]	:	-	[	-	]
GOVERNMENT	**PRINTING**	**OFFICE**	**:**	**1920**	**[**	**21**	**]**
政府	印刷	办公室	:	-	[	-	]

政府印刷局：1920[21]

[træns'kraɪbə(r)] [nəʊt]

Transcriber	**Note**
转录员	笔记

转录者注释

['maɪnə(r)]['taipəus][hæv; həv] [biːn] [kə'rektɪd] .

Minor	**typos**	**have**	**been**	**corrected**	**.**
次要的	拼写错误	有	到过	已更正	.

已修正一些小错误。

[ɪˌlʌs'treʃən] [wɜː(r); wə(r)] [muːvd] [tuː; tə] [prɪ'vent] ['splɪtɪŋ] ['pærəgrɑːfs] .

Illustrations	**were**	**moved**	**to**	**prevent**	**splitting**	**paragraphs**	**.**
插图	是	已搬	到	防止	分裂	段落	.

为了避免段落分割，插图的位置进行了调整。

[prə'djuːst] [frɒm; frəm][faɪlz] ['dʒenərəsli] [meɪd] [ə'veɪləb(ə)l][baɪ]['juː'ɛsˌdiː'eɪ] [θruː] [ðə; ði] ['ɪntənet]

Produced	**from**	**files**	**generously**	**made**	**available**	**by**	**USDA**	**through**	**The**	**Internet**
生产	从	文件	慷慨地	制成	可用的	经过	美国农业部	通过	这	互联网

['ɑːkaɪv] .

Archive	**.**
档案	.

本文件由美国农业部通过互联网档案馆慷慨提供。

[ɔːl] [rɪ'zʌltənt] [mə'tɪəriəlz][ɑː(r); ə(r)] [pleɪst] [ɪn][ðə; ði]['pʌblɪk] [də'meɪn] .

All	**resultant**	**materials**	**are**	**placed**	**in**	**the**	**Public**	**Domain**	**.**
全部	结果	材料	是	放置	在	这	民众	领域	.

所有最终成果均置于公共领域。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

听书破万卷
开口如有神